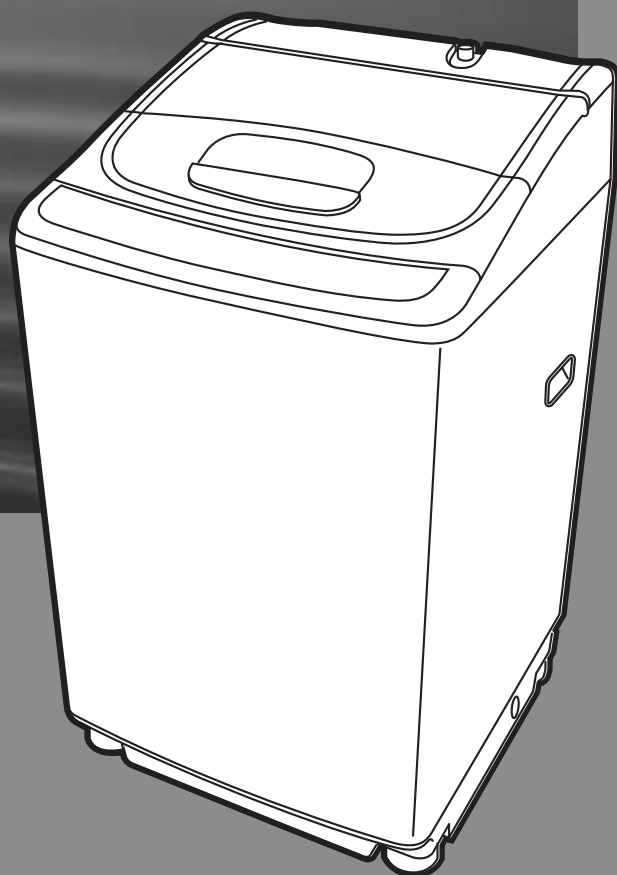
取扱説明書

電気洗濯乾燥機 家庭用

品番 AWD-E105ZA

このたびは、電気洗濯乾燥機をお買い上げいただき、
まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用
ください。
保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受
け取りのうえ、この説明書とともに大切に保存して
ください。

上手に使って上手に節電

もくじ

ご使用前に

環境を配慮した使いかた 3
安全上のご注意 4
各部のなまえ 7
付属品
操作パネル部のはたらき 8
洗濯物の準備 10
■洗濯・乾燥できないもの　■乾燥できないもの
■衣類の縮みについて
本体の準備 12
布量検知 12
中ぶたとふたロック 13
コースについて 14
■コースの選びかた　■容量について
■水量について　■洗濯物の質量(目安)
■コースの記憶について

洗濯・乾燥のしかた

洗剤0(ゼロ)コース　着たから洗う軽い汚れに 16
日常の衣類の洗濯・乾燥
標準コース　普段の汚れに 18
おいそぎコース　軽い汚れを手早く 18
念入りコース　がんこな汚れに 18
アイロンコース　アイロンがけをしたい衣類に 18
ふとん・毛布コース　大物を洗濯・乾燥したいとき 20
電解漂白コース　白物衣類の漂白に 22
ドライコース　ドライマーク衣類などを洗うとき 24
自分流コース　自分の運転のしかたを記憶させるとき 27
時短乾燥コース　乾燥時間を短縮したいとき 28
風乾燥コース　化繊の衣類を乾燥したいとき・部屋干しする時間を短縮したいとき 29
乾燥のみ運転 30
除菌プラス 31
コース内容をお好みで変更する 32
予約タイマーでの洗濯・乾燥 34
風呂水を使って洗濯するとき 35
コース内容と所要時間の目安・お好み設定できる内容 38
洗濯溶剤について 41
■洗剤の使用量(目安)　■粉石けん
■洗剤・漂白剤　■ソフト仕上剤
■のりづけ

知っていると便利

Q&A 44
- ■洗濯液を2度使うには?
- ■運転途中で変更したいときは?
- ■自動設定水量を調節したいときは?
- ■上手に乾燥するには?
- ■槽内の水を排水したいときは?
- ■終了ブザー音を消すには?
- ■凍結の恐れがあるときは?
- ■洗剤・漂白剤投入口の位置を変えにくいときは?

お手入れ

お手入れ 47
- ■浄化フィルター
- ■給水口
- ■ソフト仕上剤投入容器
- ■排気フィルター
- ■洗剤・漂白剤投入口
- ■洗濯・脱水槽 (カビガード(電解槽洗浄)コース…洗濯・脱水槽のカビを予防する)
- ■風呂水吸水口
- ■排水口
- ■本体
- ■吸気フィルター
- ■糸くずフィルター
- ■風呂水吸水ホース

困ったとき

故障かな？と思ったとき 53
こんな表示がでたとき 57
- ■修理を依頼する前に

必要なとき

据え付け 59
別売部品 66
アフターサービス 67
仕様 67

環境を配慮した使いかた

標準コース・給水量毎分15L・水量(68L)の場合

■風呂の残り湯を使う

風呂水を「洗い～すすぎ1」まで使用すると水道水のみに比べ、1回につき約82L節水できます。35~37

■洗濯液を2度使う

洗濯液を2度使うとコース運転を2回するのに比べ、1回につき約57L節水できます。44

■ためすすぎをする

ためすすぎは注水すすぎに比べ、すすぎ1回につき約37Lの節水ができます。32 38

■まとめ洗いをする

洗濯回数が減り、節水できます。

■本製品は洗濯量に応じて無段階に水量が自動設定されます。洗濯物を入れ、スタートすると布量センサーがはたらき、適切な水量を設定します。

■まとめ洗いをする

洗濯回数が減り、節電できます。

■吸気フィルター・排気フィルターを掃除する 48

■本製品は待機時消費電力(電源スイッチを切にした状態の電力)が 0(ゼロ) になっています。

■軽い汚れの場合

「洗剤0(ゼロ)」「おいそぎ」コースを使用する

軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。

■洗濯液を2度使う 44

洗剤量2回分が1回分ですみます。

■洗剤を使いすぎない

安全上のご注意 …①

必ずご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容を記載していますので必ず、お守りください。

誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容です。

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性、または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。

 記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。 記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。 記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

⚠ 警　告

改造はしない
修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理はしない

火災・感電・けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店、または別紙「お客さまご相談窓口」に記載してあるお近くの修理相談窓口 にお問い合わせください。

故障かな？と思ったとき 53～56
修理相談窓口 68

分解禁止

幼児には洗濯・脱水槽をのぞかせない

本体の近くに台などを置かないでください。洗濯・脱水槽内に落ちてけがをしたり、おぼれる原因になります。また、やけどの原因になります。

禁止

乾燥してはいけない衣類は、絶対に乾燥しない

食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、ガソリン、ベンジンやシンナーなどの付着した衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥しないでください。また、手芸用接着剤を使ったもの、発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品も絶対に乾燥しないでください。10 **油の酸化熱による、自然発火や引火の恐れがあります。**
(油の種類により洗濯しても落ちない場合があります)

乾燥禁止

操作部付近には、磁石など磁気を帯びたものを近付けない

上ぶたが開いた状態でも洗濯・脱水槽が回転することがあります。

禁止

ロックされた状態の上ぶたを無理に開けない

上ぶたやロック機構が破損し、けがをしたり、運転ができなくなります。

禁止

動かなくなったり煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店に点検・修理を依頼する

感電・漏電・ショートによる火災の恐れがあります。

プラグを抜く

アース線を必ず確実に取り付ける

故障・漏電のときに感電する恐れがあります。
アースの取り付けは、必ず電気工事店、または販売店にご相談ください。 アース 59

アース線接続

引火物を洗濯・脱水槽に入れない

灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどや、それらの付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしないでください。爆発・火災の恐れがあります。

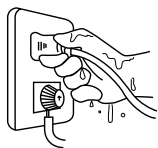
引火物禁止

回転中の洗濯・脱水槽に手を入れない

洗濯・脱水槽の回転が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯物や洗濯・脱水槽に手などを触れないでください。
ゆるい回転でも洗濯物が手に巻き付きけがをする恐れがあります。特にお子さまにはご注意ください。

接触禁止

⚠警　告

ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない
感電の原因になります。

ぬれ手禁止

電源コードの取り扱い

傷んだ電源コードや電源プラグ、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
感電・ショート・発火の原因になります。

使用禁止

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、たばねたりしない また、重い物をのせたり、はさみ込んだりしない
破損して、火災・感電の原因になります。

禁止

交流100V以外では使用しない
火災・感電の原因になります。

禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使う
他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にほこりが付着している場合は、よくふいて使用する
火災の原因になります。

ほこりをふく

排水ホースの付け換えの際は、手袋をする
けがの原因になります。

排水ホースの付け換え 62

手袋の使用

火気を近付けない
火気を近付けたり、火のついたロウソク、タバコ、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かないでください。火災や変形の原因になります。

火気禁止

風呂水吸水ホースで灯油、ガソリンなど水以外のものを吸い込まない
爆発・火災の原因になります。

禁止

お手入れ

お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜く
感電・けがをすることがあります。

プラグを抜く

本体各部に直接水をかけない
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。47

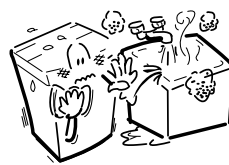
水ぬれ禁止

風雨にさらされる場所には据え付けない
風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

59

屋外での使用禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

59

浴室での使用禁止

⚠注　意

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
感電・ショートして発火することがあります。

プラグをもって抜く

乾燥中及び乾燥終了直後は本体上部、洗濯・脱水槽、中ぶたをさわらない
高温になっており、やけどをする恐れがあります。

接触禁止

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

プラグを抜く

中ぶたを閉めるときに衣類をはさまない
水もれなど故障の原因になります。

禁止

安全上のご注意 …②

⚠注　意

運転中、本体の下に手足などを入れない

回転部があり、けがをする
恐れがあります。

接触禁止

運転前は水栓を開いて、水もれがないか確認する

ネジがゆるんだり接続が悪いと、水もれして思わぬ
被害を招く恐れがあります。

マジックつぎ手の取り付け 64
給水ホースをつなぐ 65

ホース接続
の確認

浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では風呂水ポンプは使用しない

サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても
水が出続けます。

禁止

本体の上にのぼったり、足をかけたり、重いものをのせない

変形、破損によりけがをする
恐れがあります。

禁止

給水中に蛇腹ホースをつぶさない ホースバンドをゆるめたり、移動させない

水がソフト仕上剤投入容器に
逆流し、水もれして思わぬ被
害を招く恐れがあります。

禁止

45℃以上のお湯は使わない

プラスチック部品の変形や傷みにより、感電・漏電
の恐れがあります。

禁止

浄化フィルターを浴槽に入れたまま風呂水吸水つぎ手をはずさない

サイフォン現象により、ホースから水が出続け、
床を濡らして、思わぬ被害を招くことがあります。
浴槽から浄化フィルターを先に出し、水が出終わった後に風呂水吸水つぎ手をはずしてください。
ホースの水は、よく抜いてください。

禁止

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で本体が
転倒してけがをしたり、本体・かべ・床な
どの破損、衣類の損傷などの恐れがありま
す。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考に
してください。

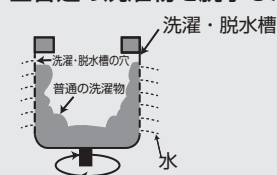
禁止

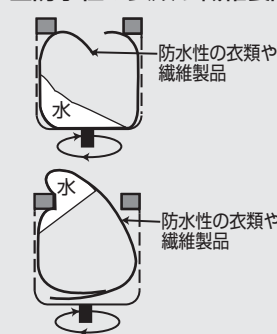
防水性衣類の確認方法

衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない
場合は、防水性衣類です。

（足ふきマットなど固くて厚いもの、寝袋、オムツカバー、
サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、カーペット、
スキーウェア、ウインドブレーカー、自転車・バイク・
自動車のカバー、その他(防水性の水を通しにくいもの)）

脱水のご注意

■普通の洗濯物を脱水した場合

洗濯物の水は洗濯・脱水槽の穴
から抜け出る

■防水性の衣類や繊維製品を脱水した場合

洗濯・脱水槽が回転しても水が防
水性の衣類や繊維製品から出られ
ないため、水が片寄って大振動を
引き起こす

洗濯・脱水槽が高速回転しても水
が防水性の衣類や繊維製品から出
られないため、水が上に移動して
大きな振動とともに飛び出る

お願い

- **ご使用後は必ず水栓を閉めてください。**万一の水もれを防止するためです。
- すすぎ・脱水・乾燥中にふたがロックされない場合、脱水中にロックを解除しても脱水槽が回転している場合、「E46」が表示した場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。
- 雷が発生したときは、早めに電源プラグをコンセントから抜いてください。落雷により故障することがあります。

各部のなまえ

吸気フィルター 48

マジックつぎ手
（付属品）

水　栓
（洗濯終了後は、必ず水栓を閉めてください。予約洗濯のときのみ、開けて準備してください。）

給水ホース
（付属品）

給水口 47

上ぶた
（運転中は必ず閉めてください。）

風呂水吸水口 35 52
（風呂水ポンプをご使用になる場合は、吸水口キャップをはずしてください。）

除湿型衣類乾燥機用排水口 63

中ぶた 13

電源プラグ

アース線 59

電源コード

排気フィルター 48

洗濯・脱水槽 50

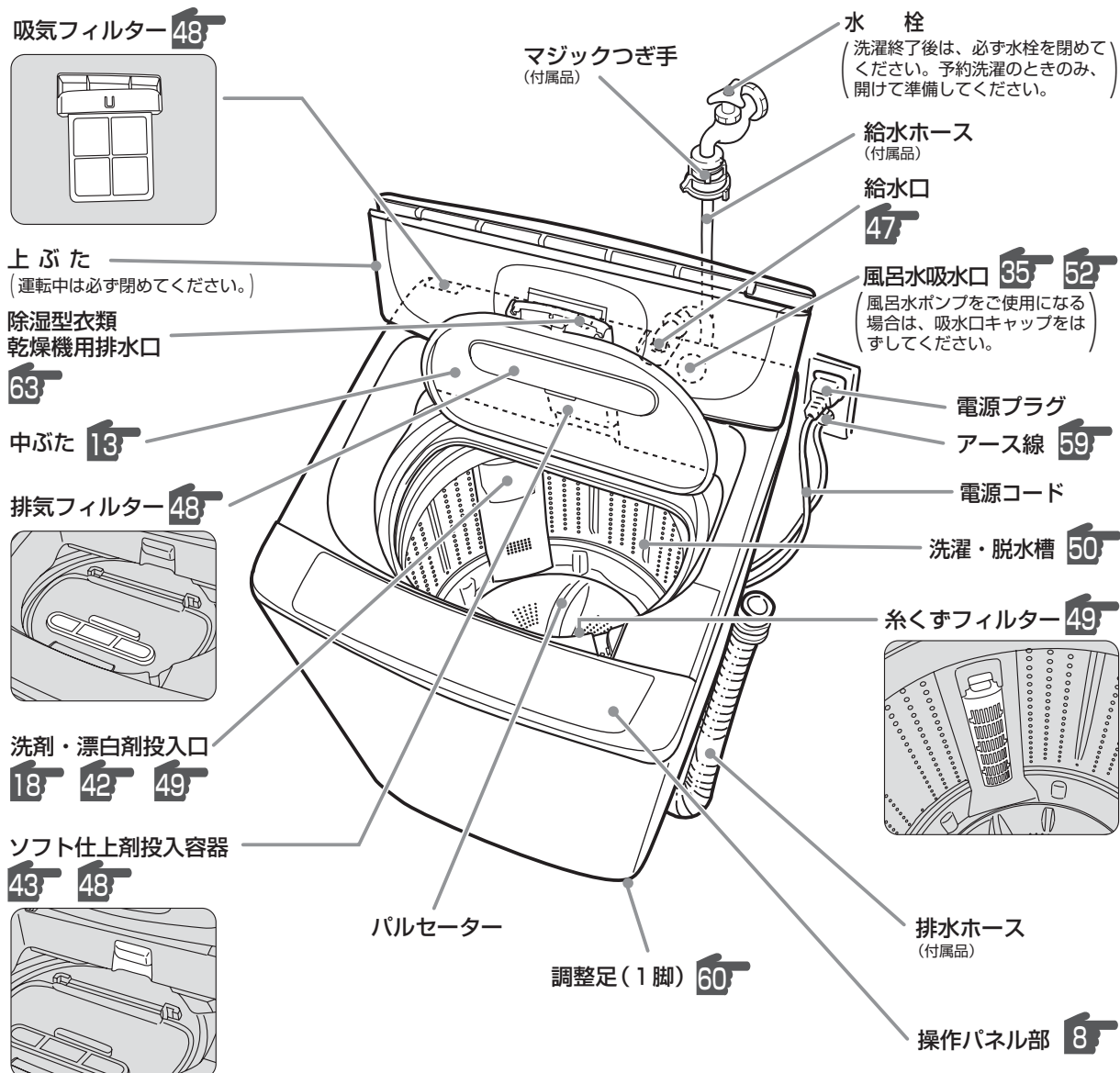
糸くずフィルター 49

洗剤・漂白剤投入口 18 42 49

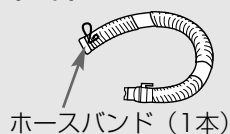
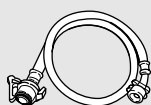
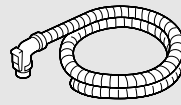
ソフト仕上剤投入容器 43 48

パルセーター

排水ホース
（付属品）

調整足（1脚）60

操作パネル部 8

付属品

排水ホース 61
（1本）

給水ホース 65
（1本）

風呂水吸水ホース
（1本・長さ約4m）35

高さ調節クッションゴム
（1個・5mm）
60

水準器（1個）60

(据付説明書付)

マジックつぎ手（1個）
64

浄化フィルター（1個）
35

計量スプーン（1個）
23
51

操作パネル部のはたらき

予約 34

- 今から何時間後に運転を終了させるか選びます。

■残時間表示

- 運転中は、残り時間を表示します。

（例）残り2時間20分の場合

残り時間(分)

2:20

■予約時間表示

- 予約中は、運転を何時間後に終了させるかを表示します。

（例）2時間後に運転を終了させる場合

予約 時間後

: 2

■お知らせ表示

- 異常が発生したときは点滅とブザーでお知らせします。 57~58

（例）給水しない場合

E: 1

- 洗濯・脱水槽が回転中に電源を切ったときは、C:-- が点滅します。 13
- 乾燥中で「残り」表示が点滅している場合は、残り時間を見直しています。その間は、残り時間が減りません。

残り時間(分)

: 10

洗剤の目安

- 水量に応じた洗剤量の目安を表示します。
- はコンパクト洗剤(水30Lに対し20g)のスプーンを基準にしています。

(すりきり1杯約40gのもの)

水量

- お好みの水量に切り換えるときに

洗い・すすぎ・脱水・乾燥

- 時間・すすぎ回数や洗いのみ、脱水のみに切り換えるときに 32
- 運転中の行程を点滅、残りの行程を点灯で表示します。
- 残水排水プログラムを設定するときに 45

風呂水 36

- 風呂水を使って洗濯するときに
- 風呂水利用で異常が発生したとき、点滅でお知らせします。

洗剤0(ゼロ)コース 16

- 軽い汚れのものを洗剤を使用しないで洗濯するときに

コース選択

- 洗い〜脱水(乾燥なし)、洗い〜乾燥、乾燥のみを選ぶときに
- 各ボタンを繰り返し押す毎に、コースを切り換えることができます。選んだコースが点灯します
- 洗濯・乾燥する衣類の種類や汚れに応じて選びます。
- チャイルドロックを設定するときに 13
- 自動設定水量を調節するときに 44
- 洗剤・漂白剤投入補助機能を設定するときに 46

スタート／一時停止(ロック解除)

- スタートするときに
- 一時停止するときに 再び押すと運転を再開します。
- 上ぶたのロックを解除するときに
- 終了ブザー音を消すときに 44

電源 切/入

- 電源の「入」「切」に
- オートオフ機能
  - •運転終了、約5秒後に切れます。
  - •残水排水プログラム設定時は、10分後に切れます。45
  - •スタートせずに放置していると10分後に切れます。
- 電源「入」にすると記憶しているコース内容が点灯します。

15

残り時間(分) 予約 時間後

電 解

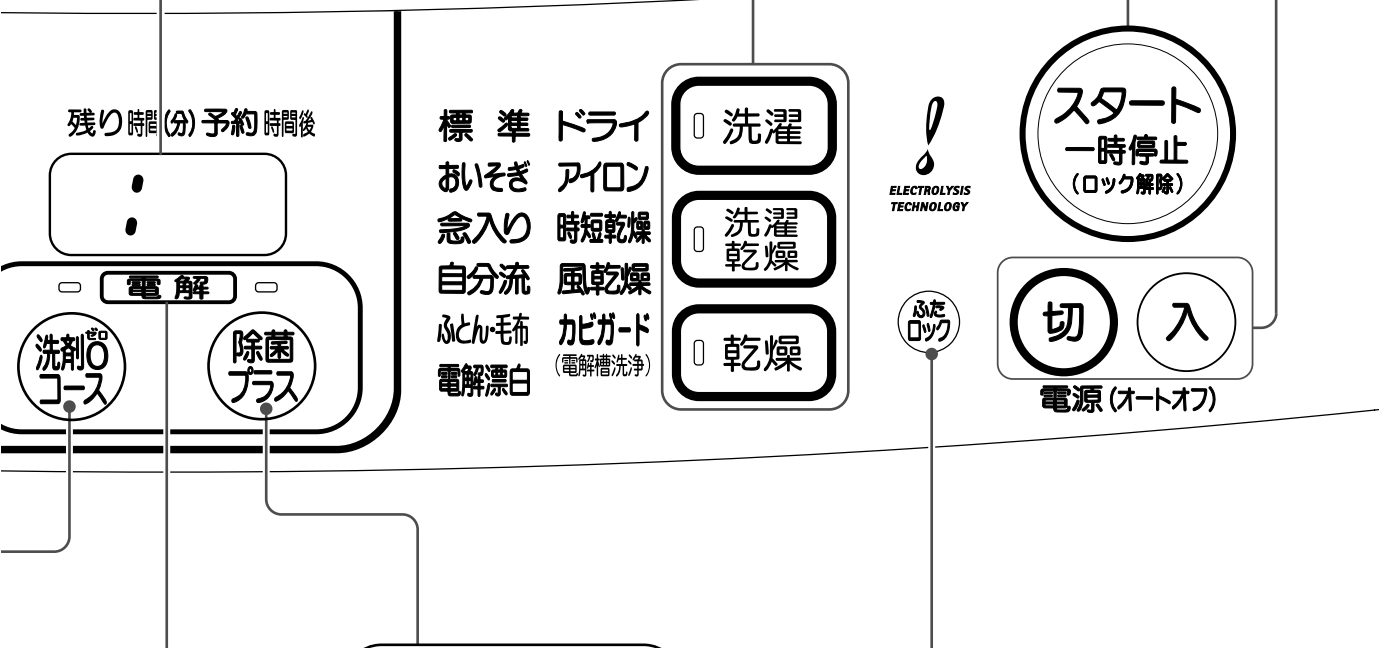
洗剤0(ゼロ)コース　除菌プラス

標準　ドライ
おいそぎ　アイロン
念入り　時短乾燥
自分流　風乾燥
ふとん・毛布　カビガード(電解槽洗浄)
電解漂白

洗濯
洗濯乾燥
乾燥

スタート 一時停止 (ロック解除)

電源(オートオフ)

電解

- 「洗剤0(ゼロ)」「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コース・除菌プラス設定時に点灯、電解時に点滅します。

除菌プラス 31

- 洗濯物の除菌をするときに
- (除菌プラス)を押すと点灯し、最終すすぎで除菌します。

ふたロック表示

- 点灯中……上ぶたはロックされ開きません。
- 点滅中……ロック解除中です。しばらくすると解除します。
- 消灯中……上ぶたを開けることができます。

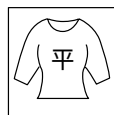
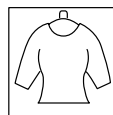
解除方法 13

洗濯物の準備

洗濯・乾燥できないもの

・皮革、絹製品
・ざぶとん、枕など、わたや発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品
・純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル(毛足10mm以上)の毛布、カーペットカバー
・マット類などの厚手の敷物
・ペットの毛が付着した敷物
・市販の洗濯補助具(洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど)
・和服、和装小物
・ゴム、ナイロン、ビニール製品
・防水性のマット、シート、衣類など 6

乾燥できないもの

・ウールの衣類、ウールの毛布
・のり付けした衣類
・「タンブラー乾燥はお避けください」と表示のある衣類
・吊り干し、平干し表示及びドライ表示のあるもの
・コーティング加工、樹脂加工(接着剤を使用したもの)、
エンボス加工(凹凸模様)をした衣類

衣類の縮みについて

衣類は、洗濯をすると縮むものがあります。
また、乾燥するとさらに縮みが進むものもあります。
縮みの程度は、1回目の洗濯・乾燥でほぼ決まります。
縮みの程度は、生地の種類・織りかた・縫製のしかた・仕上げによっても異なります。
乾燥する前に、衣類の表示、材質表示をよくご確認ください。

・縮みやすいもの
綿のシャツ・混紡のソックス・麻のニット製品など。

・縮んだときは
綿製品などでいったん縮んだ衣類は十分ぬらしてから引っぱり、天日干しするとある程度は戻ります。

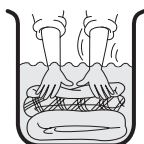
⚠注　意

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない

異常振動してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

お願い

衣類の入れかた

- カーテンなどの大物、水に浮きやすいもの、ジーンズ・柔道着など厚手の衣類は水に浮かないように均一によく押し込んでください。

- **洗濯物は入れすぎないでください。**
  洗濯物が中ぶたを押し上げたり、中ぶたに触れていると衣類の破損・損傷の原因になります。

- 水に浮きやすいものや大物から先に入れてください。
  洗濯物が浮いていたら、一時停止して洗濯液に押し込んでください。

［給水時に水が飛び散り床がぬれる・汚れがよく落ちない・脱水時にはみ出して衣類や本体が破損する原因になります。］

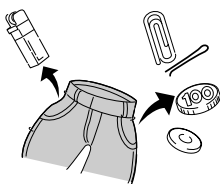
飲料水、化粧水が付着した衣類を長時間放置しない

まれにピンク色に変色することがありますので、すぐ洗い流してください。

ドロや砂は落とす

本体の故障を防ぐためです。

硬貨、ヘアピン、カーテンフック、カード、ワイシャツのプラスチッククリップなどは必ず取り除いてください

- 衣類や本体を傷めたり、異常音、故障の原因になります。
- 排水経路にゴミや異物が詰まり、故障の原因になります。

糸くずや毛玉が気になるもの

- 毛玉が出やすいものや糸くずが気になるものは裏返す。

- 糸くずが気になる衣類は、タオル、バスタオルと分けて洗ってください。
- 市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れて洗うと糸くずの付着を防止する効果があります。

部分汚れは、あらかじめ処理しておく

部分洗い用洗剤や漂白剤を利用してください。

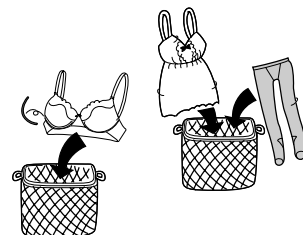
ひもは結んで、ファスナーは閉めるマジックテープは止める

- 衣類や本体を傷つける恐れがあるためです。
- マジックテープは他の衣類にくっついて傷める恐れがあるためです。

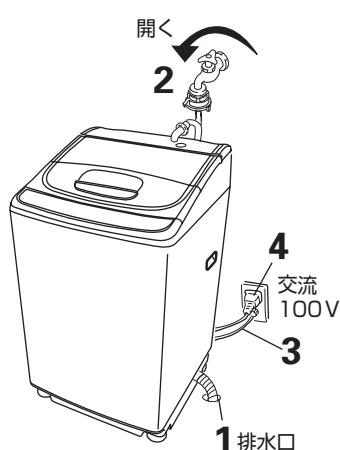
衣類の表示をチェックする

衣類の表示に従って洗いましょう。

傷みやすい衣類は洗濯ネットに入れる

- レースのついた衣類、ランジェリー、ナイロンストッキング、化繊のうすものなどは、市販の洗濯ネットに入れてください。
- ワイヤー入りのブラジャーは、必ず市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れてください。
  ワイヤーが飛び出し、本体や他の衣類を傷める恐れがあります。

色ものと白ものは分けて洗う

色移りを防ぐためです。

本体の準備

1 排水ホースを排水口に差し込む 61

- 排水ホースの抜けがないか確認してください。
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

2 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける

- マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。64~65

3 アースを取り付ける 59

4 電源プラグをコンセントに差し込む

乾燥される場合

■換気を十分にする

- 性能を十分に発揮させるためです。
- 換気が不十分ですと温度差により窓・床・壁に結露の恐れがあります。

■排気フィルター・吸気フィルターはお手入れしたものを確実に取り付ける 48

- フィルターが目詰まりすると乾きが悪くなります。
- フィルターが確実にセットされていないとほこりが洗濯機内にたまり、故障の原因になります。

布量検知

「洗剤0(ゼロ)」「標準」「おいそぎ」「念入り」「アイロン」「自分流」「時短乾燥」「風乾燥」コースのみ

- 「ふとん·毛布」「電解漂白」「ドライ」「カビガード(電解槽洗浄)」コースは布量検知をしません。

を押すと‥‥ **自動的に布量検知をする**

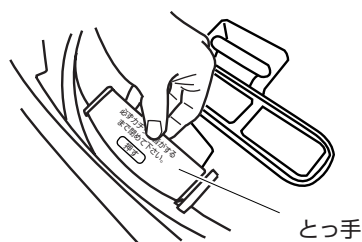
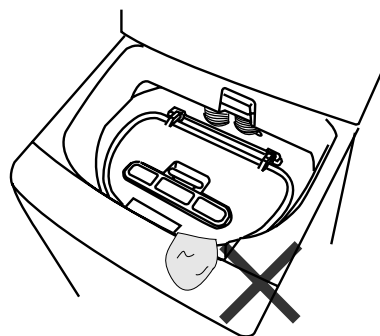
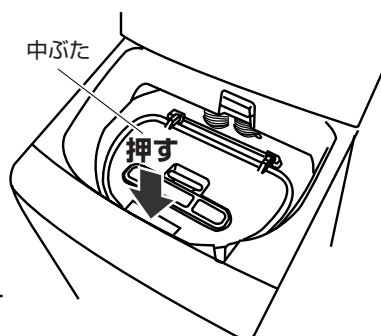
水のない状態で、パルセーターが回転して布量を検知します。検知後、水量を参考に洗剤を入れてください。
洗濯物がぬれていたり、洗濯・脱水槽内に初めから水が入っている場合は、布量を重めに判定します。

水が底から約5cm以上入っている場合やお好み設定で「すすぎ」からスタートした場合は、布量検知をしないで、68L(除菌プラス設定時は47L)を表示します。
洗濯容量に応じた水量を設定してください。

中ぶたとふたロック

中ぶたについて

中ぶたは「カチッ」と音がするまで確実に閉めてください。

- 確実に閉まっていないと異常音・中ぶたの破損の原因になります。
  また、洗濯物をはさみこんだまま運転しないでください。衣類や本体の損傷の原因になります。
- **洗濯物の入れすぎにご注意ください。**
  洗濯物が中ぶたを押し上げたり、中ぶたに触れていると衣類の破損・損傷の原因になります。

- 開けるときは、とっ手上部を持ってください。

ふたロックと解除方法

「すすぎ」「脱水」「乾燥」「チャイルドロック設定」時は、ふたロックがかかります。

- ふたロック中は［ふたロック］が点灯します。

■運転中の場合

を押し、「ピピッ」と音がするまでお待ちください。

- 洗濯・脱水槽が停止し、［ふたロック］が消灯すると上ぶたが開けられます。

■電源が「切」の場合

電源［入］を押してください。

- ［ふたロック］が消灯すると、上ぶたが開けられます。
- 運転中に電源を切ったり、停電するとふたがロックされたままになります。

［ふたロック］解除時間

- 洗濯・脱水槽が回転中に［スタート一時停止（ロック解除）］を押し、一時停止したときは、［ふたロック］が点滅します。
  槽回転が止まってから、ふたロックを解除します。(通常約30秒)
  洗濯・脱水槽が回転中に［切］を押した場合、ふたロックが解除するまで何も受け付けません。
  この場合、［C:]］が点滅します。
- 洗濯・脱水槽内が高温のときは、「H」表示します。
  この場合、送風し、温度を下げてからふたロックを解除します。(通常約5分)
  洗濯物の質・量・組み合わせ、室温により変わります。

チャイルドロックについて

- **チャイルドロックとは、運転停止中にお子さまが洗濯・脱水槽内に入るなどのいたずら防止に対する機能です。**
  1度チャイルドロックを設定すると、解除するまでふたを開けることはできません。

設定するとき

電源を入れ、［0 乾燥］を「ピー」とブザーが鳴るまで約4秒以上押し続ける。

- チャイルドロック設定時は、運転スタート前や一時停止中、表示部に「UL」が点灯します。

解除するとき

電源を入れ、［0 乾燥］を「ピピッ」とブザーが鳴るまで約4秒以上押し続ける。

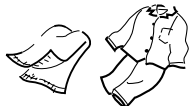
コースについて

コースの選びかた

洗濯物の種類 / 使用できる洗剤類

日常の衣類

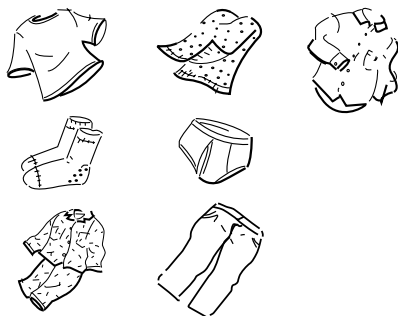
軽い汚れの衣類(例)

一度使ったタオル類、汗がついたパジャマなど

着たから洗う軽い汚れに

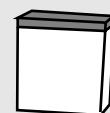
下記のものは使用しないでください。

●洗剤　●漂白剤

一般の衣類(例)

Tシャツ、タオル類、パジャマ、くつ下、ワイシャツ、下着、ズボンなど

- 標準コース 18 … 普段の汚れに
- おいそぎコース 18 … 軽い汚れを手早く
- 念入りコース 18 … がんこな汚れをきれいに
- 自分流コース 27 … 自分の運転のしかたを記憶させる
- アイロンコース 18 … アイロンがけをしたい衣類を洗濯・乾燥するときに

乾燥時間を短縮したいときに

- 風乾燥コース 29
  - 化繊の衣類を乾燥したいときに
  - 部屋干しする時間を短縮したいときに

粉末合成洗剤　液体洗剤　ソフト仕上剤　漂白剤

白物衣類(例)

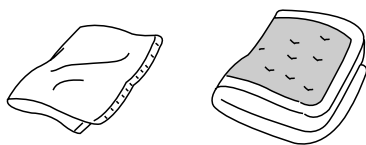
白いTシャツ、肌着、タオル類など

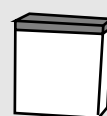
白物衣類を漂白したいときに

下記のものは使用しないでください。

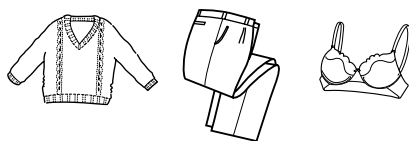
●洗剤　●漂白剤

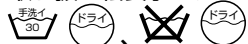
大物

(手洗イ 30) のある ふとんや毛布などの大物(例)

ふとん・毛布コース 20

ふとんや毛布を洗濯・乾燥したいときに

デリケートな衣類

デリケート衣類(例)

セーター、カーディガン、ランジェリー類、スカート、ブラウス、学生服、スラックスなど

ドライコース 24

取り扱い絵表示が、
の衣類、

ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類を洗うときに使います。

ソフト仕上剤

槽のお手入れ

何もいれない

カビガードコース(電解槽洗浄) 51

洗濯・脱水槽のカビを予防するときに

洗濯・脱水槽に黒カビが発生すると洗濯物に茶かっ色または、黒い汚れがつくことがあります。

容量について

( )は除菌プラス設定時

コース名		洗濯容量	洗濯・乾燥容量	乾燥容量
標準・念入り・自分流		10.0 kg以下 (5.0 kg以下)	5.0 kg以下	5.0 kg以下
おいそぎ		10.0 kg以下 (5.0 kg以下)	5.0 kg以下	———
アイロン・ 時短乾燥・風乾燥		———	5.0 kg以下	5.0 kg以下
ふとん・毛布	毛布	4.0 kg以下	———	4.0 kg以下
	綿毛布	4.5 kg以下	———	1.5 kg以下(1枚)
	夏掛けふとん 羽毛掛けふとん	1.8 kg以下	———	1.0 kg以下
ドライ		1.5 kg以下	———	———
洗剤0(ゼロ)		5.0 kg以下	5.0 kg以下	———
電解漂白		2.0 kg以下	2.0 kg以下	———

乾いた洗濯物を押さえ付けないで入れたときの目安

衣類を入れすぎると、乾かなかったり、乾燥時間が長くなります。

水量について

( )は除菌プラス設定時

コース名	自動設定水量	切り換え可能範囲
標準・おいそぎ・念入り アイロン・自分流 時短乾燥・風乾燥	布量検知をします。68L〜16L 但し、洗濯乾燥 の場合：47L〜16L 洗濯量に応じて水量を無段階に自動設定します	68L〜16L (47L〜16L)
洗剤0(ゼロ)	布量検知をします。47L〜16L 洗濯量に応じて水量を無段階に自動設定します	47L〜16L
ドライ	47L	68L〜32L
ふとん・毛布	68L	68L〜47L

ご注意

「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コースは、水量を変更できません。

洗濯物の質量(目安)

作業着上・下 混紡 約800g

ジーンズ(Gパン) 綿 約600g

パジャマ上・下 綿 約500g

セーター 混紡 約400g

スラックス 約400g

バスタオル 綿 約300g

ワイシャツ 混紡 約200g

ブラウス 混紡 約200g

半袖アンダーシャツ 綿 約130g

くつ下 混紡 約50g

ブリーフ 綿 約50g

コースの記憶について

- 「洗剤0(ゼロ)」「標準」「おいそぎ」「念入り」「自分流」コースは、スタートして約1分後に自動的にコースを記憶します。再び、電源を入れると記憶したコースが点灯し、(スタート 一時停止 (ロック解除)) を押すだけで運転ができます。
- 「除菌プラス」設定は、スタートして約1分後に自動的に記憶します。再び、電源を入れると前回の設定内容で運転ができます。但し、「おいそぎ」コースのみ、毎回「除菌プラス」切の設定となります。
- 洗濯 洗濯乾燥 の洗濯・洗濯乾燥の運転切り換えも記憶します。
- 乾燥 は記憶しません。
- 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。
- 購入時は、「標準」コース・洗濯乾燥 を記憶しています。

ご注意 風呂水 と洗い時間・すすぎ回数・脱水・乾燥時間の変更内容は記憶しません。
洗い時間・すすぎ回数・脱水・乾燥時間を記憶させたい場合は、「自分流」コースをご使用ください。

洗剤0コース　着たから洗う軽い汚れに

パルセーターの回転と水を電気分解することによって発生する活性酸素と電解次亜塩素酸の力で、軽い汚れのものを洗剤を使用せずに洗濯するコースです。
着たから洗う軽い汚れの洗濯物に適しています。

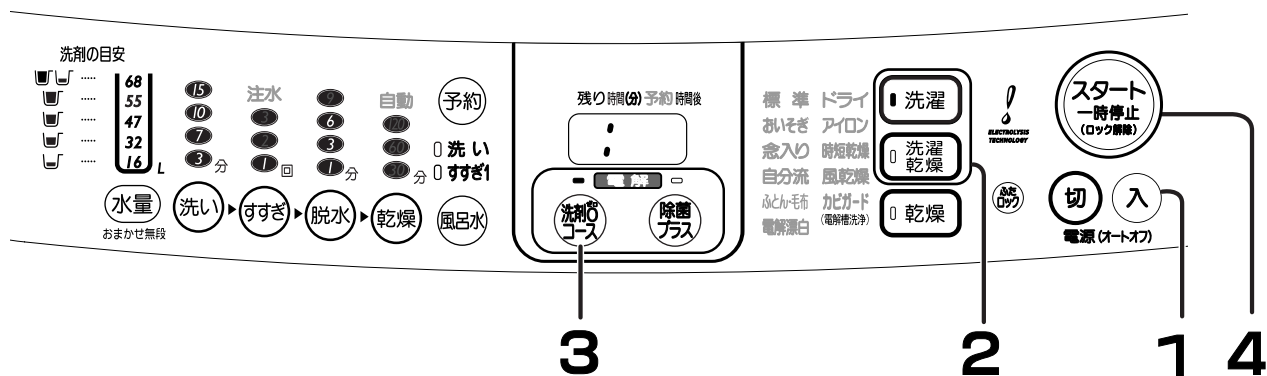
洗えるもの(例)

- 一日着た軽い汚れの肌着・Tシャツ
  - ・一日着た肌着でも個人差により汚れは異なります。黒ずみが気になれば洗剤で洗うことをおすすめします。
- ジョギングあとのトレーニングウェア
- シミや皮脂がこびりついていない　ワイシャツ・ブラウス
- 一度使ったタオル類
- 汗が付いたパジャマ・シーツ
- 手・汗をふいたハンカチ
- 赤ちゃんの肌着
- 室内で着ていたポロシャツ・綿シャツ

洗えないもの(例)

- 黒ずんでいたり汚れが目立つ　一日着た肌着・Tシャツ
- ランジェリー・ウール製品など　型くずれしやすいもの
- 色物・柄物など、色落ちしやすいもの（ジーンズなど）
- 油の付いた作業着や衣類
- 運動した後の泥が付いた　スポーツウェアや子供服
- こびりついた汚れのエリやそで
- 黄ばみやシミのついた衣類・タオル類など
- 口紅などの化粧品のついたもの
- 染色効果のある汚れがついたもの（ぶどう・桃の果汁・ウーロン茶など）
- 毛布
- ドライマーク衣類

お知らせ

- すべての汚れが落ちるわけではありません。上記の洗えないもの(例)のような汚れは落ちません。
  また、有機物でも汚れの程度・質・成分によって落ちないものもあります。そうした汚れは、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 上記の洗えるもの(例)のものでも黒ずんでいたり、こびりついた汚れであれば、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 何度か洗濯しているうちに衣類に施されていた蛍光剤が取れて繊維本来の色になるものがあります。(自然の色ですが)気になるようであれば、「標準」コースで洗剤及び漂白剤を入れて洗濯してください。
- 染料によっては、色落ちするものがあります。衣類の取り扱い表示に従ってください。
- 傷みが気になる衣類は、洗濯ネットに入れてご使用ください。11
- エリ・そでなどの汚れが目立つ場合、部分洗い用洗剤をつけて洗うと効果的です。

洗濯容量	5.0kg以下
洗濯・乾燥容量	

水栓を開き、洗濯物を入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

洗濯のみしたい / **洗濯～乾燥までしたい**

1 電源 入 を押す

2 洗濯 を押す（洗濯のみしたい）

2 洗濯乾燥 を押す（洗濯～乾燥までしたい）

3 洗剤0コース を押す

- 電解 が点灯します。

必要に応じ、 風呂水 除菌プラス を設定してください。

4 スタート一時停止(ロック解除) を押す

- 洗濯・脱水槽が回転し、布量検知を開始し水量を表示します。

(ふたが開いているとと洗い運転は始まりません) 12

5 運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

お知らせ

- 洗濯 … 洗い すすぎ は設定できません。
- 洗濯乾燥 … 洗い すすぎ 脱水 は設定できません。
- 電解中は 電解 が点滅します。
- 洗いの前に予洗い(3分)をします
- 水量は、47L～16Lまで設定できます。
- ソフト仕上剤は使用できます。
  ソフト仕上剤投入容器に入れてください。
- **風呂水を使用する場合、入浴剤の入った風呂水はさけてください。入浴剤の種類により電解しない場合があります。**
  洗剤、塩、漂白剤を入れると電解できない場合があります。
- 井戸水は使用できません。

日常の衣類の洗濯・乾燥

標準コース

綿素材の下着など、普段着の洗濯・乾燥したいときに

おいそぎコース

軽い汚れの衣類を手早く洗濯・乾燥したいときに

念入りコース

がんこな汚れをきれいに洗濯・乾燥したいときに

アイロンコース

アイロンがけをしたい衣類を洗濯・乾燥するときに

アイロンコース

- コース選択は 洗濯乾燥 のみとなります。
- 洗濯内容は、「標準」コースと同じです。

■洗剤の入れかた

洗剤の目安に従って、布量検知後、水量が点滅中(約1分間)に「洗剤・漂白剤投入口」に入れます。

「ふとん・毛布」21 「ドライ」26 を参照ください。

- 布量検知約1分後および上ぶたを閉めると給水が始まります。
- 入れにくい位置にある場合は、洗濯・脱水槽を手で右方向(時計回り)に回し、投入口の位置を変えてください。

投入口の位置が変えにくい場合 46

- 下記の場合

直接、洗濯・脱水槽に均等に入れてください。

すでに給水している場合、溶けにくい場合、
洗濯量が1.5kg以下の場合、
あらかじめ洗剤を水や湯で溶かして入れる場合

直接、洗濯・脱水槽と洗濯物の間に入れてください。

洗濯量が多く「洗剤・漂白剤投入口」が開かない場合

- 入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。
- 投入口がぬれている場合は、洗剤が残る場合があるため、水滴をふいてください。
- 洗剤・漂白剤投入口 42 49
- 予約洗濯の場合 34

開けかた

洗剤・漂白剤投入口の凹部に親指をかけ、手前に引く

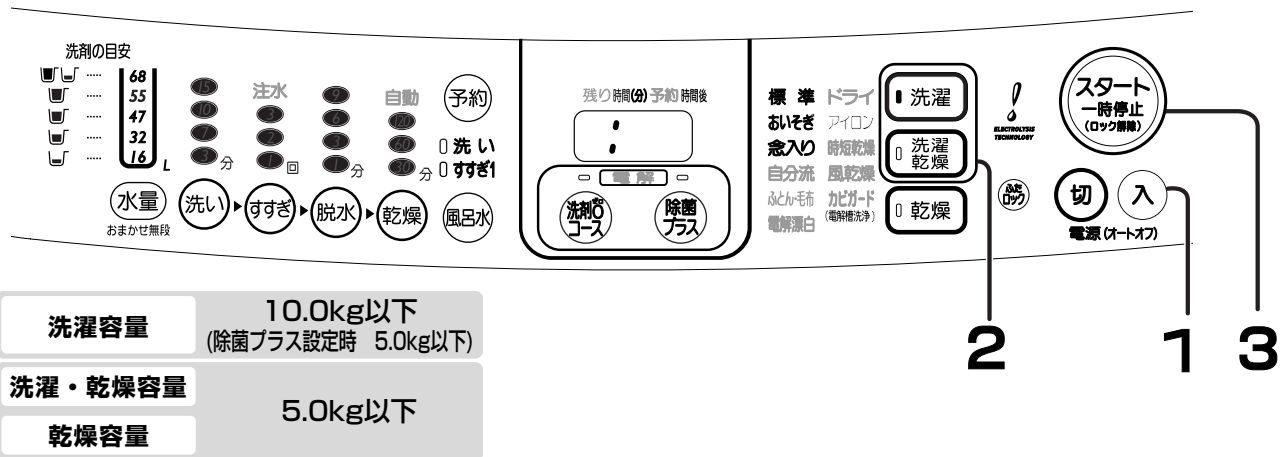
閉めかた

洗剤などを投入後、両側のツメが「カチッ」と音がするまで確実に押し込む

(両端を交互に押すと軽く閉まります)

お知らせ

- 「標準」「念入り」「アイロン」「自分流」コースは、洗いの始めに ホイップ泡洗浄 をします。
ホイップ泡洗浄 とは、高濃度の洗濯液を衣類にしみ込ませるため、少ない水量からかくはんを始め、水を追加しながら洗います。

洗濯容量	10.0kg以下 (除菌プラス設定時 5.0kg以下)
洗濯・乾燥容量	5.0kg以下
乾燥容量	

水栓を開き、洗濯物を入れる。

洗濯のみしたい / **洗濯～乾燥までしたい**

1 電源 入 を押す

洗濯のみしたい

2 洗濯 を押し、

使用するコース(「標準」「おいそぎ」「念入り」)を選ぶ

洗濯～乾燥までしたい

2 洗濯乾燥 を押し、

使用するコース(「標準」「おいそぎ」「念入り」「アイロン」)を選ぶ

必要に応じ、 風呂水 を設定してください。

布量検知

3 スタート一時停止(ロック解除) を押す

検知中表示

-:--

- 洗濯・脱水槽が回転し、布量検知を開始します。 12

4 検知後、水量・洗濯内容を表示します。

5 水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。 41~43

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

6 運転終了 ブザーでお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

ふとん・毛布コース　大物を洗濯・乾燥したいとき

毛布・掛けふとんなどの大物を洗うときに適しています。洗濯時は必ず、大物洗い用洗濯ネット(別売 66)をご使用ください。使用しないと洗濯・脱水槽からはみ出し、擦れて洗濯物や本体を傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。乾燥時は必ず、ネットから取り出してください。

洗濯、乾燥できる毛布

手洗イ30 表示がある綿毛布、アクリルまたはポリエステル100%のもの

- 電気毛布は洗えるものと洗えないものがあります。電気毛布の取扱説明書に従ってください。

■マイヤー・タフト毛布

ダブルサイズ以下(大きさ180cm×230cm以下)

■綿毛布

シングルサイズ(大きさ140cm×200cm以下)
1.5kg以下のもの1枚

洗濯・乾燥できない毛布

- 純毛の毛布
- 電気毛布
- ロングパイル(毛足1cm以上)の毛布
  (洗濯すると毛倒れする恐れがあります)

洗濯、乾燥できるふとん

■夏掛けふとん

手洗イ30 表示があり中わたがポリエステル100%のもの
大きさ180cm×210cm以下
(中わた質量1.0kg以下)

■羽毛掛けふとん

手洗イ30 表示があり洗濯機で洗えると記載されているもの
大きさ150cm×210cm以下

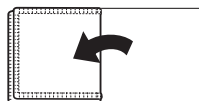
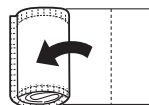
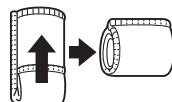
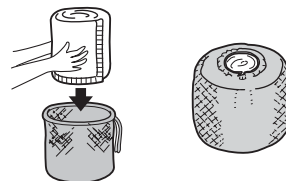
洗濯・乾燥できないふとん

- 取扱絵表示のないもの
- 側生地がタオル地のもの(毛足1cm以上)
  (洗濯すると毛倒れする恐れがあります)
- 中綿がポリエステル、羽毛以外のもの

毛布・掛けふとんの準備

毛布やふとんをたたみ、洗濯ネットに入れてください。
乾燥するときは、ネットから取り出してください。

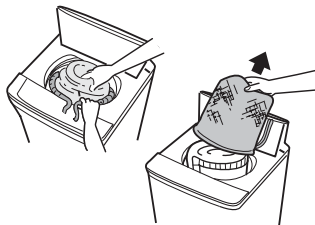
- 正しく準備しないと、ふとん・毛布や本体を傷めたり、水が飛び散る恐れがあります。
- ゴミや糸くずは取り除いておきます。

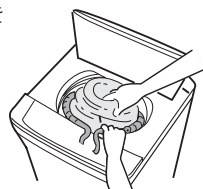
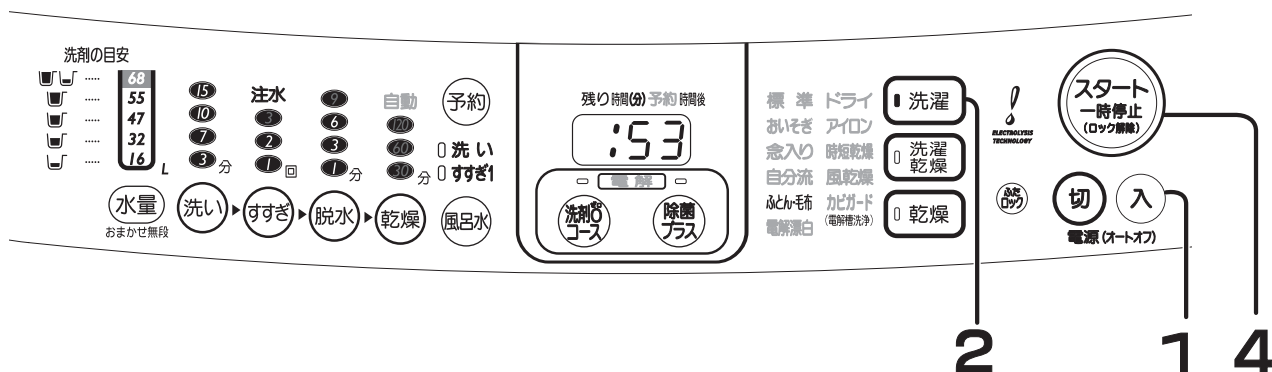
1. 長い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に3つ折りにする

3. 巻く

4. フチのある方を下にして巻き、洗濯ネットに入れ、ひもを固く結んでリボン結びにする
   (リボン部分はネットと毛布の間にはさみ込む)

取り出しかた

洗濯乾燥機で乾燥する場合

1. 洗濯ネットのひもをほどく。
2. 洗濯・脱水槽の中でネットの上下を入れかえ、毛布・掛けふとんの型をくずさないように、ネットだけを取り出す。

- 折り目が上になるようにしてください。

(ネットに入れたまま、乾燥しないでください)

干して自然乾燥する場合

洗濯ネットのひもをほどき、毛布・掛けふとんの中心部を持って引き出す。

毛布

洗濯容量	4.0kg以下
乾燥容量	4.0kg以下

綿毛布

洗濯容量	4.5kg以下
乾燥容量	1.5kg以下(1枚)

ふとん

洗濯容量	1.8kg以下
乾燥容量	1.0kg以下

お知らせ

- 水量は、68Lに自動設定されます。55L・47Lに切り換えることができます。他の水量には設定できません。
- 洗濯乾燥 では、「ふとん・毛布」コースは設定できません。

ご注意

- 洗剤は、入れすぎると溶けずに残ることがあります。入れすぎないようにしてください。

水栓を開き、洗濯物を入れる。

1 電源 入 を押す

2 洗濯 を押し、「ふとん・毛布」を選ぶ

必要に応じ、 を設定してください。

3 洗剤を入れる

- コンパクト洗剤・粉石けんは、あらかじめ、約5Lのぬるま湯(約30℃)でよく溶かして洗濯・脱水槽に入れてください。溶かさずに入れると白く残ることがあります。
- 液体洗剤の場合は、洗濯・脱水槽の周りに直接入れてください。
- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

4 を押す (ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**

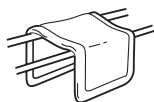
■毛布を乾燥したいとき

- 「ふとん・毛布」乾燥コースで乾燥します。ネットは使用しないでください。
  20 取り出しかた参照
- 乾きが足りないときは、裏返してもう一度運転してください。
- **乾燥後は、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

干して乾燥する場合

風通しのよい日陰で自然乾燥する

毛布が乾いたら

パイル(毛なみ)方向に軽くブラッシングするときれいに仕上がります。

- 掛けふとん・綿毛布の乾燥は、その取り扱い表示に従ってください。

電解漂白コース　白物衣類の漂白に

「電解漂白」コースは、食塩を入れて電解水で漂白するコースです。
電解水で洗うため、漂白剤・洗剤は使用しないでください。

用途

・黄ばみ・黒ずみの漂白
・衣類の除菌・消臭
・赤ちゃん衣類の漂白
・食べ物、飲み物の汚れの漂白

洗えるもの(例)

●水洗いできる木綿・麻・ポリエステル・アクリルの白物の繊維製品

洗えないもの(例)

●毛・絹・ナイロン・アセテート・ポリウレタンの繊維製品
●色物・柄物の繊維製品
●金属製の付属品(ファスナー、ボタン、ホックなどのとめ具がついた衣類)
●獣毛のハケ

●黄ばみ、汚れの具合によっては、十分に漂白できない場合があります。その場合は、塩素系漂白剤でつけおきすることをおすすめします。つけおき後、洗濯乾燥機を使用する場合は十分にすすいでからご使用ください。

●白物衣類でも洗えない物がありますので、ご注意ください。
(衣類の絵表示に従って、塩素漂白ができるか確認してください。)

●繊維自体が変色して黄ばんだものは、「電解漂白」コースで洗っても元に戻りません。

●食塩を入れすぎると「電解漂白」コースは運転せず「UC」表示し、
排水→脱水→給水→すすぎ→排水→脱水して終了します。さび防止のためです。

●水質により「UC」表示するときがあります。そのときは、食塩の量を減らしてください。

ご注意

● **24時間以上、食塩水を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。**

水栓を開き、洗濯物を入れる。

洗濯容量	2.0kg以下
洗濯・乾燥容量	

洗濯のみしたい / **洗濯～乾燥までしたい**

1 電源 入 を押す

2（洗濯のみしたい） 洗濯 を押し、「電解漂白」を選ぶ

- 電 解 が点灯します。

2（洗濯～乾燥までしたい） 洗濯乾燥 を押し、「電解漂白」を選ぶ

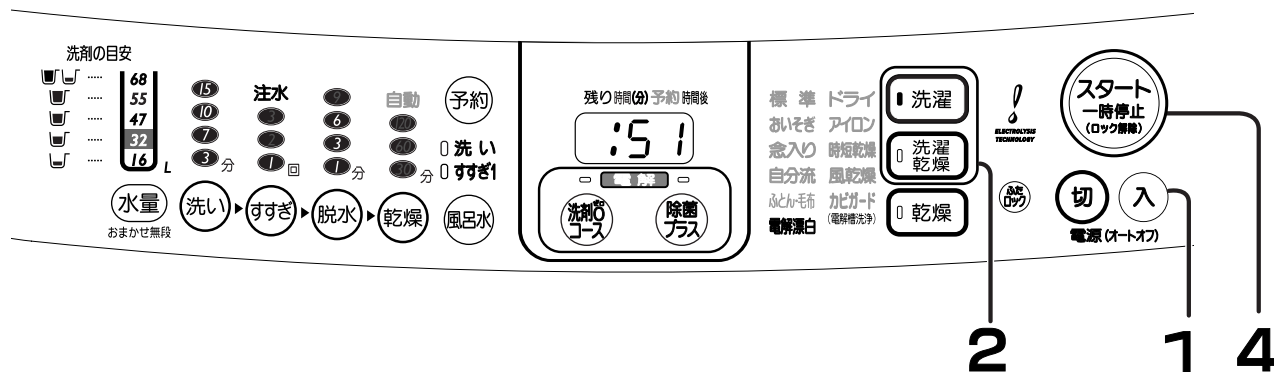
- 電 解 が点灯します。

3 食塩(4g)を洗濯・脱水槽内に均等に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

付属の計量スプーン
すりきり一杯約4g

4 スタート一時停止(ロック解除) を押す （ふたが開いていると洗い運転は始まりません）

5 運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

お知らせ

- 脱水 乾燥 のみ設定できます。
- 電解中は 電 解 が点滅します。
- ソフト仕上剤は使用できます。「ソフト仕上剤投入容器」に入れてください。43
- 井戸水は使用できません。

ドライコース　ドライマーク衣類などを洗うとき …①

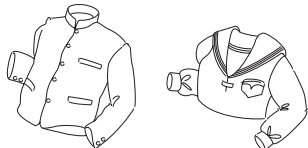
衣類の縮みを防ぐためにやさしく洗います。
「予約運転」「除菌プラス」は設定できません。

洗えるもの

取り扱い絵表示が 手洗イ30 ドライ 、 ✕ ドライ 表示の衣類、ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類

ウール、カシミヤ、アンゴラのセーター、カーディガンなど

絹、麻のワンピース、ブラウス、シャツなど

学生服、セーラー服、スラックス、スカート、ジャンパー、カーテンなど

洗えないもの

- 取り扱い絵表示が

表示の衣類
- 芯地を多く使っており、水につけるだけで型くずれしやすい衣類
  ネクタイ、ブレザー、ジャケット、スーツ、コートなど
- 水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす恐れのある素材
  レーヨン(ビスコース)、キュプラ、ポリノジック及びその混紡品〔裏地として使用しているものも不可〕
- 毛倒れを起こす起毛製品
  ベルベットなどのパイル地、別珍など
- 表面の凹凸などが消えやすいもの
  シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など
- 水につけるだけで型くずれしやすいもの
  絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど
- 皮革製品、皮革装飾品、装飾品のついた衣類
- 和服、和装小物
- 色落ちしやすいもの
- 防水性衣類 ☞6

洗剤について

※使用量などについては、洗剤に記載されている取扱説明書に従ってください。

表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤を使用してください。
- 洗剤が溶けにくい場合は、よく溶かして入れてください。

表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤以外に中性洗剤もお使いいただけます。
  粉末中性洗剤は、ぬるま湯(30℃)でよく溶かして入れてください。

ご注意

- 素材によっては、「ドライ」コースで洗えないものもありますので、上記を参照して確認してください。
- 衣類の取り扱い絵表示、及び素材表示のないものは洗わないでください。

30℃を越えるお湯や入浴剤が入っている風呂の残り湯は使用しない

乾燥後の縮みが大きくなる恐れがあります。30℃以下でも風呂の残り湯を使用するときは、入浴剤が入っていると、入浴剤の色素で洗濯物が染まる恐れがあります。

洗剤は適正な量を使用する

指定より多めに洗剤を使用しても汚れ落ちには、あまり差はありません。
逆にすすぎが、不十分になり、衣類を傷める原因となります。

漂白剤は使わない

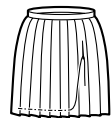
漂白剤は強アルカリ性なので布地を傷めます。

洗濯前の衣類のチェック

初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめてください。
・洗剤液を含ませた白いタオルなどを目立たない部分に強く押し当てて、
　タオルに色移りしないか確認してください。
・スカーフや外国製の衣類には、色落ちしやすいものがありますので十分ご注意ください。

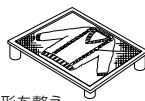
シミや部分汚れがないか確かめてください。
・シミは、裏側にタオルを当て、洗剤液をつけ、一定方向にブラッシングしてください。
・そで口・えり・すそ・ポケットまわりの汚れは、洗剤液をつけブラシなどで軽くたたいて
　落としてください。

毛素材などでプリーツ加工してあるものは、開かないように糸で留めて洗ってください。糸は乾いてからとってください。

ボタンやししゅうがついている衣類は、裏返して洗ってください。

カーテンなどの大物以外は、洗い時間を7分か3分にしてください。
・縮みをおさえるためです。
・カーテンのフックは、必ずはずしてから洗ってください。

ドライマーク衣類の上手な干しかた・アイロン仕上げ

干しかた

● 風通しの良い日陰に干してください。

形を整え、
裏返して平干し

絹、麻などのブラウスやワンピース

ハンガー干し

スカート

型を整えてハンガー干し
(伸びやすいものは平干し)

スラックス

折り目を合わせて
ハンガー干し

アイロン仕上げ

● スチーム・ドライやアイロンの温度などは、衣類の取り扱い表示に従ってください。
● てかりの出やすいスカート・スラックスやししゅう・ビーズのついたものは当て布をしてください。

■アイロンの表示について

この表示のものはアイロンがけができません。

アイロンの下に波がある表示は、当て布をしてアイロンがけをしてください。

■アイロンの適性温度

約80～120℃
アクリル系
ナイロン

約140～160℃
ポリエステル
毛・絹

約180～210℃
綿・麻

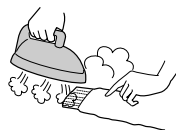
セーターの場合

全体の仕上げ

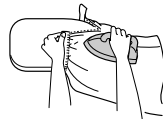
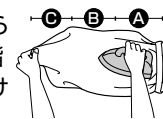
スチームアイロンを軽く浮かせてスチームをかけ、形を整える。

そで口などの部分仕上げ

手でたて方向に引っぱって形を整える。伸びきったゴム編み部分には、たっぷりスチームをかける。

●押さえがけは、しないでください。

スカートの場合

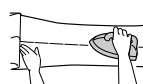
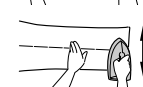
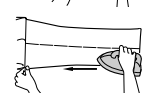
● 左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。

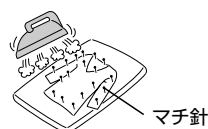
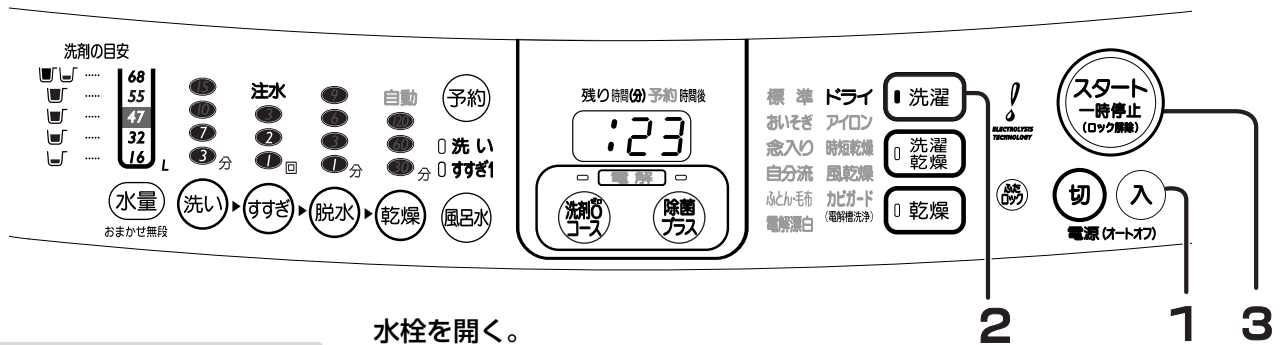
1 ファスナーまわりをかける

2 Ⓐの部分から順に、3段階に分けてかける。

3 すそを微調整する。

スラックスの場合

● 左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。

1 ファスナーまわりと腰まわりをプレスする

2 センターをプレスする

3 すそをプレスする

4 前・後の線をプレスする

縮んだとき

元の寸法まで引っぱってマチ針を打ちます。
その後、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ、乾くまでそのままの状態にしておきます。

洗濯容量	1.5kg以下

「ドライ」コースで乾燥運転はできません

洗える量の目安

水　量	洗える量
68L	1.5kg以下
55L	0.8kg以下
47L	
32L	0.2kg以下

- 水量16Lは、布傷み防止のため設定できません。

洗濯物の重さ(目安)

セーター 約400g

スラックス 約400g

ブラウス 約200g

お願い

洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。長時間放置すると縮む恐れがあります。

水栓を開く。

1 電源 (入) を押す

2 [洗濯] を押し、「ドライ」を選ぶ

必要に応じて (風呂水) を設定してください。

3 (スタート 一時停止 (ロック解除)) を押す

4 給水が止まったら、洗濯・脱水槽に洗剤を入れ、手で軽くまぜる

- 粉末中性洗剤は、ぬるま湯(約30℃)でよく溶かして入れてください。
- **上ぶたが開いているため、「ピピッ」音と共に「U4」が表示します。上ぶたの閉め忘れ防止のためです。上ぶたを閉めると洗いが始まります。**
- 必要に応じ、ソフト仕上剤を入れます。41 43

5 洗濯物をたたんで水中に押し込み、中ぶた・上ぶたを閉める (ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

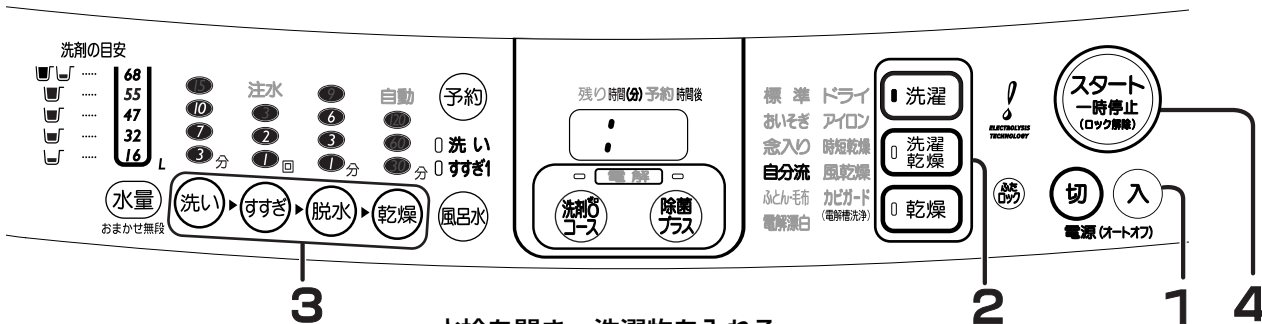
6 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**

お知らせ

- (予約) (除菌プラス) は設定できません。
- 水量は、47Lに自動設定されます。
  お好みで水量は切り換えられますが、16Lは布傷み防止のため設定できません。
- 脱水時間は、ドライ衣類の収縮を防ぐため、6分・9分に設定できません。
- 入浴剤は、ソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色を起こすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。

自分流コース　自分の運転のしかたを記憶させるとき

お好みで設定して、その内容を［洗濯］［洗濯乾燥］［乾燥］それぞれ個別に記憶させることができます。
次からは、「自分流」を選択するだけで前回の設定内容を運転することができます。
風呂水の設定内容は（風呂水）を押すと前回の内容が点灯します。

水栓を開き、洗濯物を入れる。

洗濯容量	10.0kg以下 (除菌プラス設定時 5.0kg以下)
洗濯・乾燥容量 乾燥容量	5.0kg以下

洗濯のみしたい　**洗濯~乾燥までしたい**　**乾燥のみしたい**

1 電源（入）を押す

2 ［洗濯］を押し、「自分流」を選ぶ

2 ［洗濯乾燥］を押し、「自分流」を選ぶ

2 ［乾燥］を押し、「自分流」を選ぶ

3 （洗い）（すすぎ）（脱水）（乾燥）を押し、お好みの洗濯時間、すすぎ回数、乾燥時間を設定する

● 洗濯乾燥を選択したときは、脱水時間は変更できません。

必要に応じ、（風呂水）を設定してください。

4 （スタート 一時停止 (ロック解除)）を押す

● 洗濯・脱水槽が回転し、布量検知を開始し水量を表示します。12
● スタートして約１分後に前回の内容は消え、新しい内容が記憶されます。

5 水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める。

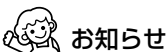
● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

6 運転終了　ブザー音でお知らせします。

●水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。
●乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。

購入時の設定

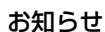
コース	設定
洗濯	洗い　：10分 すすぎ：2回 脱水　：6分
洗濯乾燥	洗い　：10分 すすぎ：2回 脱水　：9分 乾燥　：自動
乾燥	乾燥　：自動

お知らせ

● 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。
● 洗いの始めに［ホイップ泡洗浄］をします。18
● お好み設定ですすぎ回数を減らしてから（除菌プラス）を押した場合、除菌効果を出すため、すすぎ2回(シャワー＋除菌すすぎ)になります。
● すすぎを設定していないと（除菌プラス）は受け付けません。

洗濯・乾燥のしかた

時短乾燥コース　乾燥時間を短縮したいとき

洗濯は「標準」コースと同じで乾燥時間を短縮します。
ヒーター連続運転をして早く乾かします。

洗濯・乾燥容量	5.0kg以下
乾燥容量	

お知らせ

- 洗濯 では、「時短乾燥」コースは設定できません。

水栓を開き、洗濯物を入れる。

1 電源 入 を押す

2 洗濯乾燥 を押し、「時短乾燥」を選ぶ

必要に応じ、 風呂水 除菌プラス を設定してください。

3 スタート一時停止(ロック解除) を押す

- 洗濯・脱水槽が回転し、布量検知を開始し水量を表示します。 12

4 水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

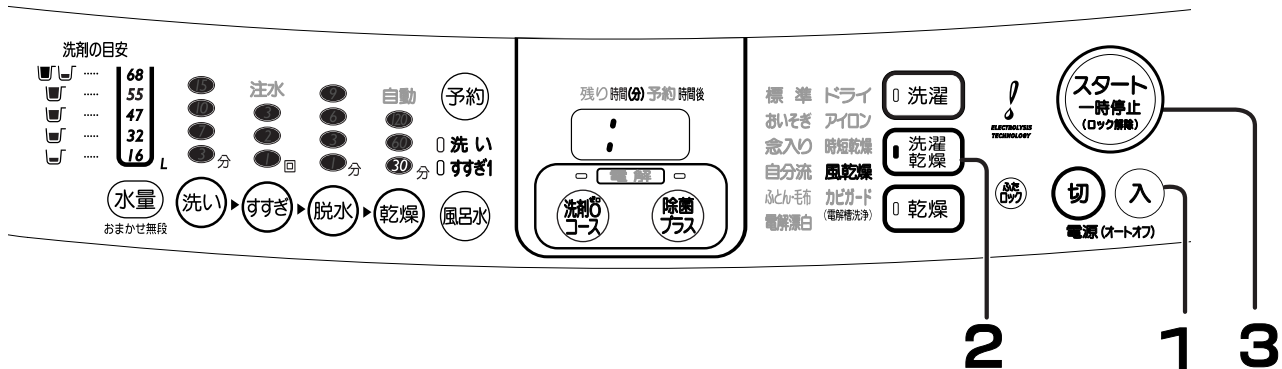
- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。 41~43

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、吸気・排気・糸くずフィルターを掃除してください。**

風乾燥コース　化繊の衣類を乾燥したいとき・部屋干しする時間を短縮したいとき

ヒーターを入れずに送風乾燥を行います。
化繊の衣類1kgならほとんど乾きます。

水栓を開き、洗濯物を入れる。

洗濯・乾燥容量	5.0kg以下
乾燥容量	

1 電源 入 を押す

お知らせ

- 洗濯 では、「風乾燥」コースは設定できません。
- 洗濯容量や衣類の種類・気温・湿度により仕上がりが変わります。

2 洗濯乾燥 を押し、「風乾燥」を選ぶ

必要に応じ、 を設定してください。

風乾燥時間と衣類の目安(例)

	干し時間を短縮できる目安	ほぼ乾燥できる目安
120分	例えば、Yシャツなどの混紡が多いときに	化繊の衣類約1.0kgまで 例えば、フリース ジャージ ブラウスなど
60分	例えば、ジャージなど化繊の衣類が多いときの部屋干し時間短縮に使用	
30分		

※上記の表は目安です。
乾きムラや乾き具合が不足していると感じるときは再度その程度に応じて運転してください。

3 スタート一時停止(ロック解除) を押す

- 洗濯・脱水槽が回転し、布量検知を開始し水量を表示します。12

4 水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

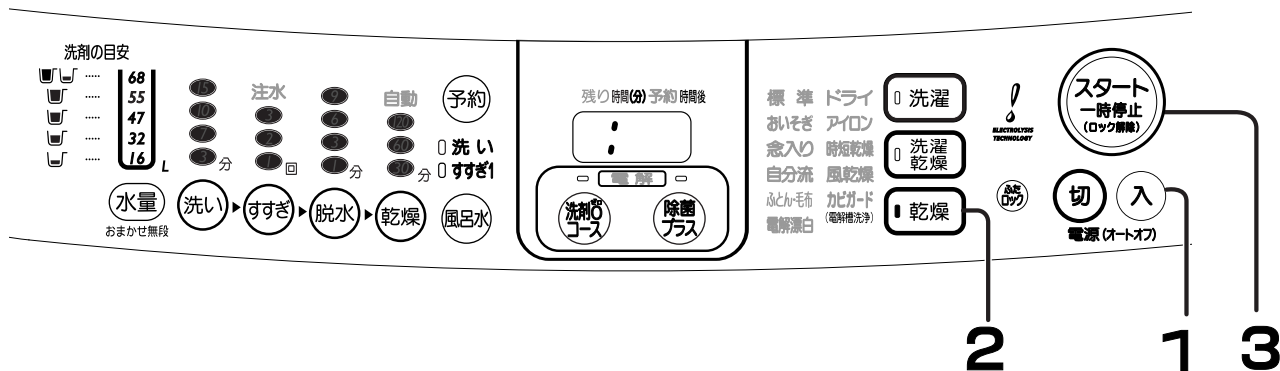
- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

●水栓を閉じ、吸気・排気・糸くずフィルターを掃除してください。

乾燥のみ運転

衣類の乾き具合を、自動的にチェックしながら最適に乾燥します。
運転中は、性能をよくするために換気をよくしてください。

乾燥容量	5.0kg以下

（毛　布：4.0kg以下）
（ふとん：1.0kg以下）

乾燥コースについて

乾燥 を押すと下記の順に変わります。

- 標準：日常よく洗濯する普通の衣類に（綿の下着、くつ下、タオルなど）
- 念入り：厚物の乾燥に
- 自分流：お好みの乾燥時間を記憶させたいときに
- ふとん・毛布：ふとんや毛布の乾燥に 20
- アイロン：アイロンがけをしたいときに（少し湿った状態で終了します）
- 時短乾燥：乾燥時間を短縮したいときに
- 風乾燥：部屋干しする時間を短縮したいときに・槽乾燥したいときに

乾燥を押して時間を設定すると、乾き具合に関係なく、選んだ時間で乾燥を終了します。

「ふとん・毛布」「アイロン」コースは時間の変更はできません

洗濯物を入れ、中ぶた・上ぶたを閉める。

1 電源 入 を押す

2 乾燥 を押し、コースを選ぶ

3 スタート 一時停止（ロック解除） を押す（ふたが開いていると乾燥運転は始まりません）

4 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **吸気・排気フィルターを掃除してください。**

次の場合は、湿り気が残ることがあります。

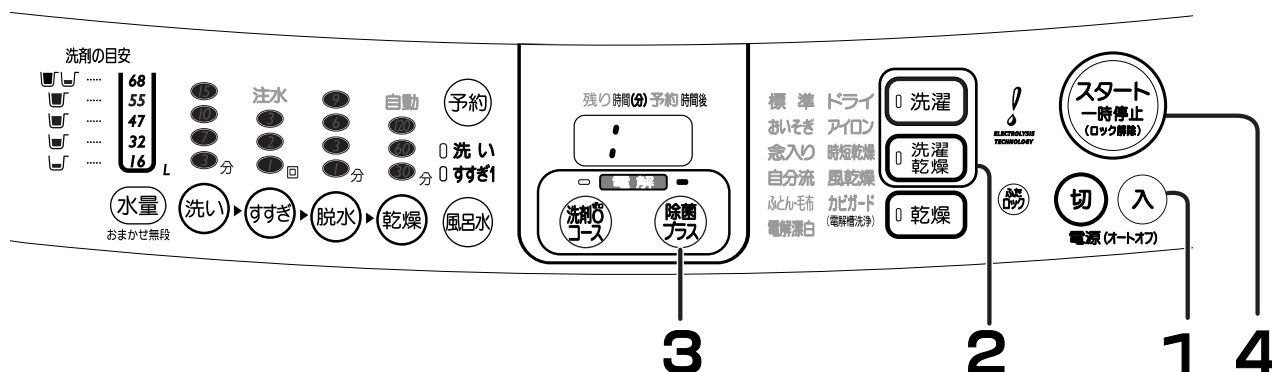
- えりもとやポケットなどの厚いところ。
- 生乾きの衣類と一緒にぬれた衣類を入れたとき。
- 衣類の量が少ないとき。(約500g以下)
- ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥したとき。（厚物の乾きが不十分になることがあります）
- ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥したとき。

上記の場合、乾燥 を押して時間を設定し、乾きが不十分なものを仕上げ乾燥してください。

※除菌プラス

最終の除菌すすぎ時に電解水の力で雑菌を除菌します。

「ドライ」「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コースやすすぎをしない場合は設定できません。

※

試験依頼先	日本食品分析センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

洗濯容量	5.0kg以下
洗濯・乾燥容量	

お知らせ

- 除菌中は、 電 解 が点滅します。
- 水質によっては、除菌の効果が薄れる場合があります。
- 最終すすぎで除菌をするため所要時間が長くなります。
- スタートして約1分後に除菌プラスを記憶します。
- 除菌効果を出すため、すすぎ設定の回数変更は2回以上しかできません。(「洗剤0(ゼロ)」コースはすすぎ1回設定)
- 脱水なし(消灯)にすることはできません。
- 水量は、47L～16Lまで設定できます。但し、「ふとん・毛布」コースのみ、68L～47Lまで設定できます。21
- 除菌プラス は、スタート後は受け付けません。

水栓を開き、洗濯物を入れる。
「ふとん・毛布」コースの場合は、洗剤・洗濯物の入れかたが異なります。20

洗濯のみしたい	洗濯～乾燥までしたい

1 電源 入 を押す

2 洗濯 を押し、使用するコースを選ぶ

2 洗濯乾燥 を押し、使用するコースを選ぶ

必要に応じ、風呂水を設定してください。

3 除菌プラス を押す

- 電 解 が点灯します。
  (除菌プラスを記憶している場合は、電源を入れると点灯します)
- すすぎが選択されていないと受け付けません。

4 スタート 一時停止(ロック解除) を押し、水量が点滅中（約1分間）に

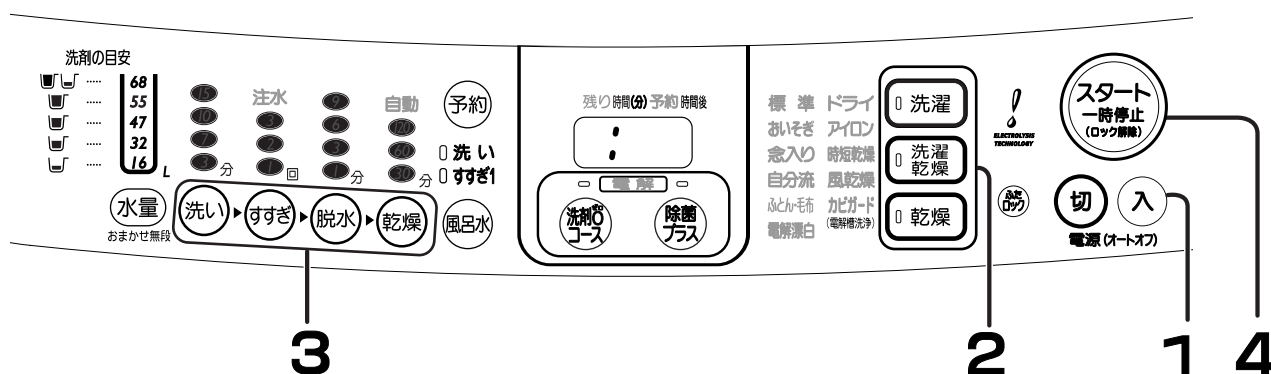
洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める (ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

コース内容をお好みで変更する

各コース内容を変更して、お好みに合った洗濯・乾燥ができます。
「洗い～すすぎ」まで、「脱水」のみなどといった使いかたもできます。

水栓を開き、洗濯物を入れる。
「ふとん・毛布」20 「ドライ」26 コースの場合は、洗剤・洗濯物の入れかたが異なります。

洗濯のみしたい	洗濯～乾燥までしたい	乾燥のみしたい

1 電源 入 を押す

洗濯のみしたい	洗濯～乾燥までしたい	乾燥のみしたい
2 洗濯 を押し、使用するコースを選ぶ	**2** 洗濯乾燥 を押し、使用するコースを選ぶ	**2** 乾燥 を押し、使用するコースを選ぶ

3 洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押し、お好みの洗濯時間、すすぎ回数、乾燥時間を設定する

- 洗濯乾燥を選択したときは、脱水時間は変更できません。

必要に応じ、風呂水 除菌プラス を設定してください。

4 スタート 一時停止 (ロック解除) を押し、水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41～43

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

それぞれのボタンを押すごとに矢印の方向に移動します。

洗い

7分・10分	普通の汚れもの
15分	汚れのひどいもの
消灯	洗いなし
3分	汚れの少ないもの

すすぎ

	「標準」「おいそぎ」「自分流」「アイロン」「時短乾燥」「風乾燥」	「ドライ」「念入り」「ふとん・毛布」
1回	ため1回	ため1回
注水1回	注水1回	注水1回
2回	シャワー1回+ため1回	ため2回
注水2回	※シャワー1回+注水1回	注水2回
3回	ため3回	ため3回
注水3回	注水3回	注水3回
消灯	すすぎなし	すすぎなし

脱水

9分	厚　物
消灯	脱水なし
1分	シワになりやすいもの
3分	化　繊
6分	普通の洗濯物

乾燥

自動
30分
60分
120分

【除菌プラス 入設定の場合】 最終すすぎが除菌すすぎに変わります。
※1回目のすすぎが注水に変わります。

お知らせ

- 設定できる洗い、脱水時間、すすぎ回数、乾燥時間は運転切替やコースにより異なります。
  各コースのお好み設定できる内容 39~40

たとえば…

● : このボタンを押して、お好みの時間や回数を設定してください。
○ : このボタンを押して、設定を消灯させてください。

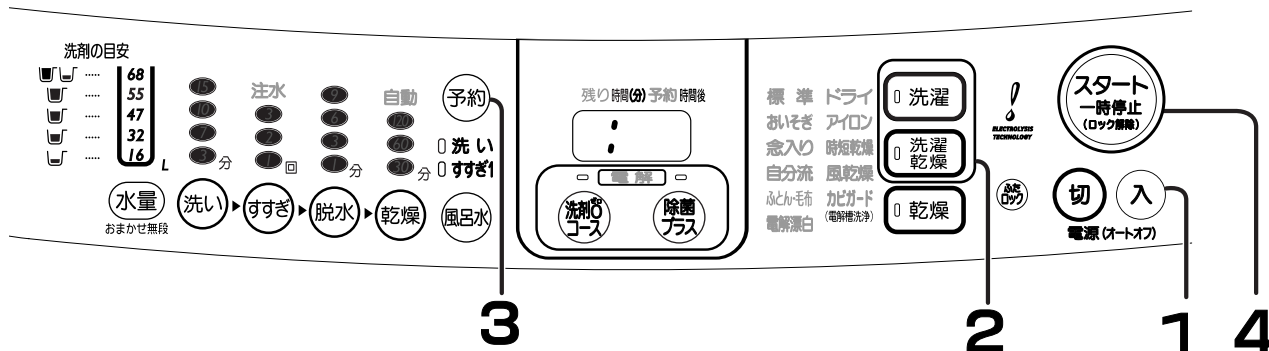
こんなときは	運転内容	コース選択	「標準」「おいそぎ」「念入り」	「自分流」「ドライ」「ふとん・毛布」
洗いだけしたいとき	洗い終了後、排水せずに止まる	洗濯 を押す	●洗い を押す	●洗い ○すすぎ ○脱水 を押す
予洗いしたいとき のりづけしたいとき	洗い→脱水		●洗い ●脱水 を押す	●洗い ○すすぎ ●脱水 を押す
すすぎの水を再利用したいとき 脱水しない方がよいもの すぐ干さないとき	すすぎ終了後、排水せずに止まる		●洗い ●すすぎ を押す	●洗い ●すすぎ ○脱水 を押す
すすぎだけしたいとき	排水・脱水後、すすぎをする すすぎ終了後、排水せずに止まる		●すすぎ を押す	○洗い ●すすぎ ○脱水 を押す
すすいで脱水したいとき	排水・脱水後、すすぎをする		●すすぎ ●脱水 を押す	○洗い ●すすぎ ●脱水 を押す
脱水だけしたいとき	洗濯・脱水槽内に水があれば排水して脱水する		●脱水 を押す	○洗い ○すすぎ ●脱水 を押す

お知らせ

- 「洗剤0(ゼロ)」「電解漂白」コースは、（脱水）の時間のみ変更できます。39
- 「洗い」のみ「脱水」のみの設定は、「洗剤0(ゼロ)」「電解漂白」「カビガード（電解槽洗浄）」コースではできません。
- 洗濯内容と風呂水の設定が違う場合は、洗濯内容で進行します。
  (例)洗濯内容の設定を「洗い」のみ、風呂水の設定を「洗い～すすぎ1」にした場合、洗濯は洗いで終了します。すすぎは行いません。
- すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物の片寄りによる異常振動を防ぐため、洗濯物は均等に入れ、上から手で押さえてください。「U3」が表示した場合は、再度洗濯物を均等に入れ直してください。
- 「ふとん・毛布」「ドライ」コースで注水すすぎを設定した場合、ソフト仕上剤の効果を出すため、最終すすぎ時の始めに注水を止めてためすすぎをします。

予約タイマーでの洗濯・乾燥

洗濯運転の終了時間を、予約することができます。

「乾燥のみ運転」「電解漂白」「ドライ」「カビガード(電解槽洗浄)」コースは予約できません。

水栓を開き、洗濯物を入れる。

「ふとん・毛布」コースの場合は、洗剤・洗濯物の入れかたが異なります。20

■予約中の予約内容の確認

予約 を押すと5秒間表示します。

■予約の取り消し

電源を切ってください。

■予約の変更

一度電源を切って、設定し直してください。

洗濯のみしたい	洗濯～乾燥までしたい

1 電源 入 を押す

2 洗濯 を押し、使用するコースを選ぶ（洗濯のみしたい）

2 を押し、使用するコースを選ぶ（洗濯～乾燥までしたい）

必要に応じ、 風呂水 除菌プラス を設定してください。

3 予約 を押し、今から何時間後に終了させたいかを選ぶ

- 最長12時間後までを1時間単位で予約できます。

4 スタート 一時停止（ロック解除） を押す

- 約1～2分後に予約表示以外が消灯します。

5 水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

6 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

ご注意

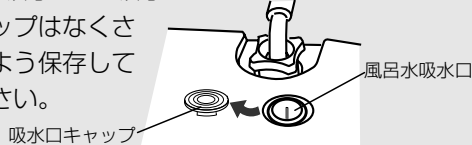
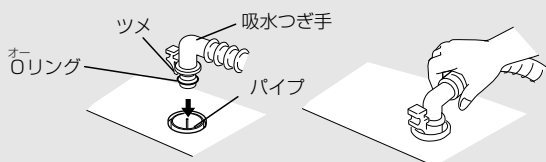
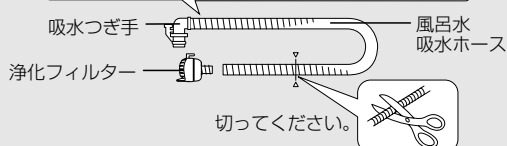
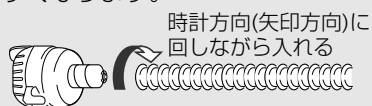
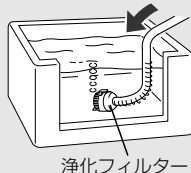
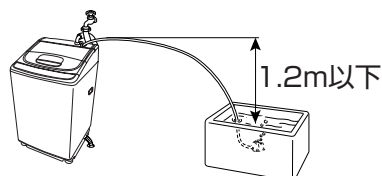
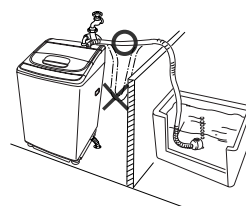
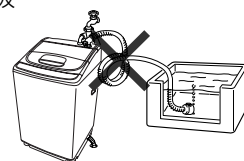
- **予約洗濯の前に水栓からの水もれがないことを確認してください。**
- **粉石けんは固まる場合があるので使用しないでください。**
- ソフト仕上剤は、衣類の上にこぼさないでください。予約の場合は、長時間放置するためシミ・色落ち・傷みの原因になることがあります。水洗いだけで落ちないものは、洗剤をつけてもみ洗いしてください。

お知らせ

- 電源プラグを抜いたり停電した場合は、予約は取り消されます。
- 運転終了時間は、水道水圧、排水条件などにより変わります。
- 粉末洗剤と液体漂白剤を使用する場合は、先に粉末洗剤を入れてください。

風呂水を使って洗濯するとき…①

風呂水吸水ホースをセットする

1 風呂水吸水口の吸水口キャップをはずす
- キャップはなくさないよう保存してください。

2 吸水つぎ手を風呂水吸水口のパイプに確実に差し込む
- 吸水つぎ手のツメを風呂水吸水口のパイプに引っかけ、吸水つぎ手を上に持ち上げてはずれないか確認してください。
- 吸水つぎ手のO(オー)リングは、 はずしたり傷つけないでください。空気が入り込み、吸水できなくなります。

3 風呂水吸水ホースを伸ばし、長さを調整する
- 水が入るとホースが垂れ下がるため、長めに調整してください。
- ホースが短い場合は、別売の7mホースをご利用ください。66

4 風呂水吸水ホースを浄化フィルターに差し込む
- ホースは時計方向に回しながら入れます。
- ホースの内側に水や洗剤液を塗ると入れやすくなります。

5 浄化フィルターを浴槽に沈める
- 水面から浮き上がらないように浴槽の底部まで沈めてください。浮いたまま使用すると、吸水ができなくなったり、風呂水が多く残ったりします。

▶吸い上げ高さに注意する
- ホースの最も高い位置から水面までの高さは、1.2m以下にしてください。

▶高い壁を越えるときは、ホースのたるみをなくす
- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。

▶余分に長いホースを巻いたまま使用しない
- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。ホースは必要な長さに切ってください。

▶浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では使用しない
- サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても水が出っ放しになります。

▶浄化フィルターの浮き上がりに注意する
- 吸水中は水の重さによりホースが垂れ下がる場合があります。垂れ下がりを考慮してお使いください。

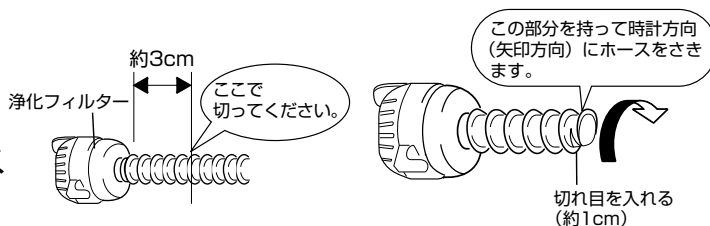
ご注意

風呂水吸水ホースは、傷つけないでください。
ホースが破れて空気がもれ、吸水できなくなります。
- 浴室などのドアで、はさまないでください。
- 無理な力をかけたり、無理に引っぱったり、ふんだりしないでください。
- コンクリート角やとがった金属物(サッシ窓や浴室ドア)とのこすれに注意してください。

風呂水を使って洗濯するとき …②

浄化フィルターをホースからはずしたいとき

1 浄化フィルターの根元から約3cmの所でホースを切断する。

2 浄化フィルターに付いているホースを取り除く

風呂水使用回数の設定のしかた

▮点灯 ▯消灯

風呂水 ▼	ランプ点灯	洗 い	すすぎ1
1回押す	▮洗 い ▯すすぎ1	風呂水 ▶	水道水
2回押す	▮洗 い ▮すすぎ1	風呂水 ▶	風呂水
3回押す	▯洗 い ▯すすぎ1	風呂水は使用しません	

ご注意

- 「標準」「おいそぎ」「自分流」コースで「すすぎ1」まで設定した場合、2回目のすすぎ時に風呂水が数秒間入ります。

すすぎ1の時に風呂水給水が正常に行われたか確認するためです。
風呂水給水をしない場合、ためすすぎを追加します。

お知らせ
- 「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コースを設定した場合・・・風呂水設定はできません。
- 「洗剤0(ゼロ)」コースを設定した場合・・・「洗い」のみできます。

風呂水での洗濯がはじまると

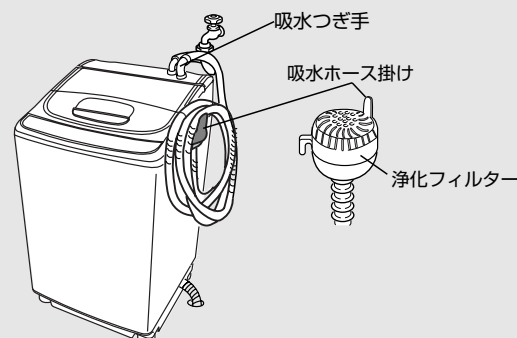
1 風呂水を吸水する前に、水道水(約5秒間)を給水する
- 風呂水ポンプへの呼び水と水栓の開け忘れを確認するためです。

2 風呂水ポンプが風呂水を吸い上げる
- 風呂水吸水ホース内の空気を抜くため、風呂水を給水するまでに約1分かかります。

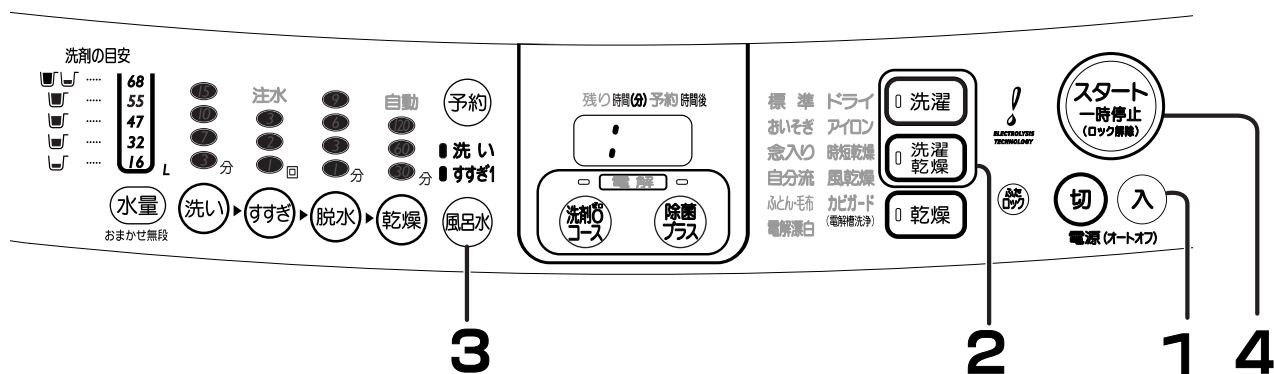
お知らせ
- 風呂水がなくなったり、洗濯途中で正しく吸水しなくなった場合は、約5分で水道水に切り換わります。
- 水道水に切り換わると、選んでいる風呂水洗濯表示を点滅しながら運転を継続します。
- 洗いの最初から風呂水を正しく吸水しない場合は、約4分後に再度水道水(15秒間)を給水してから、もう一度風呂水を吸い上げます。さらに、4分経過しても正しく吸水しない場合は、水道水に切り換わります。
  水道水に切り換わった場合、運転終了後、20分間「U6」を点滅します。57

- 風呂の残り湯は、浄化フィルターの状態によって底から8cmぐらい残る場合があります。

風呂水吸水ホースの収納

浄化フィルターを製品に掛け、浄化フィルターにある吸水ホース掛けを使って、下図のように収納する

風呂水吸水口より、吸水つぎ手をはずす場合

吸水口キャップで風呂水吸水口にふたをする

- ゴミやほこりが入らないようにするためです。
  はずし方(52 風呂水吸水口 1～6)

ご注意

- ご使用前は、必ず水栓を開けてください。
  風呂水ポンプがうまくはたらかなかったときに、水道水に切り換わります。
- 「洗剤0(ゼロ)」コースで風呂水を使用する場合、入浴剤の入った風呂水はさけてください。
  入浴剤の種類により電解しない場合があります。
- 入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあるので入浴剤の注意書を確認してください。変色した場合は、すぐに洗剤を入れて洗濯してください。
- 「風呂水」は、スタートして約1分後に設定内容を記憶します。電源を入れ、風呂水を押すと前回使用した内容が点灯します。

水栓を開き、洗濯物を入れる。
「ふとん・毛布」20「ドライ」26コースの場合は、洗剤・洗濯物の入れかたが異なります。

洗濯のみしたい	洗濯～乾燥までしたい

1 電源 入 を押す

2 洗濯 を押し、使用するコースを選ぶ（洗濯のみしたい）

2 洗濯乾燥 を押し、使用するコースを選ぶ（洗濯～乾燥までしたい）

必要に応じ、除菌プラスを設定してください。

3 風呂水を押し、使用回数を設定する

- お買い上げ後、初めて使用するときは風呂水を押さずにスタート一時停止(ロック解除)を押し、水道水による給水(約1分間)をしてください。

本体に内蔵されている風呂水ポンプの中に、風呂水を吸い上げる運転に必要な一定量の水を給水させるためです。

4 スタート一時停止(ロック解除)を押し、水量が点滅中(約1分間)に洗剤を「洗剤・漂白剤投入口」に入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

(ふたが開いていると洗い運転は始まりません)

- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。41~43

5 運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じ、排水糸くずフィルターを掃除してください。**
- **乾燥したときは、吸気・排気フィルターを掃除してください。**

コース内容と所要時間の目安・お好み設定

■ 洗濯「洗い」～「脱水」／ 洗濯乾燥「洗い」～「乾燥」

コース	運転切換	容量(以下)	自動設定の内容				所要時間
			洗い(約)	すすぎ	脱水(約)	乾燥	
標準	洗濯	10.0kg	7分～9分	2回 シャワーすすぎ +ためすすぎ	5分～6分	——	約24分～37分
	洗濯乾燥	5.0kg			自動 (変更できない)	自動	約5時間
おいそぎ	洗濯	10.0kg	5分～6分	注水2回 シャワーすすぎ +注水すすぎ	3分40秒	——	約20分～27分
	洗濯乾燥	5.0kg			自動 (変更できない)	自動	約4時間50分
念入り	洗濯	10.0kg	10分～12分		5分～6分	——	約39分～52分
	洗濯乾燥	5.0kg			自動 (変更できない)	自動	約5時間45分
時短乾燥	洗濯乾燥	5.0kg	7分～9分	2回 シャワーすすぎ +ためすすぎ		自動	約4時間20分
風乾燥	洗濯乾燥	5.0kg	7分～9分			30分	約1時間15分
自分流	洗濯	10.0kg	設定内容による	設定内容による	設定内容による	——	設定内容による
	洗濯乾燥	5.0kg			——	設定内容による	
ふとん・毛布	洗濯	毛布 4.0kg 綿毛布 4.5kg ふとん 1.8kg	12分	注水2回	6分	——	47分～53分
ドライ	洗濯	1.5kg	4分	注水2回	1分	——	約23分～29分
アイロン	洗濯乾燥	5.0kg	7分～9分	2回 シャワーすすぎ +ためすすぎ	自動 (変更できない)	自動 (変更できない)	約4時間
洗剤0(ゼロ)	洗濯	5.0kg	23分 (予洗い3分含む)	1回 シャワーすすぎ	5分	——	約35分～37分
	洗濯乾燥		15分 (予洗い3分含む)	1回 除菌すすぎ	自動 (変更できない)	自動	約5時間
電解漂白	洗濯	2.0kg	33分	注水1回	5分	——	約51分
	洗濯乾燥				自動 (変更できない)	自動	約3時間50分
カビガード	洗濯	——	食塩を溶かす ＋ つけおき3時間 ＋ 5分	注水1回	2分	——	約3.5時間
	洗濯乾燥				自動 (変更できない)	30分	約4時間

お知らせ

- 除菌時間は、水質により変わる場合があります。残時間表示が停止する場合があります。
- 所要時間は、給水量が毎分15Ｌの目安です。
- **所要時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、水質、室温、電圧により変わります。**
- 乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。
- 自動設定の内容は、表示されている数値と異なる場合があります。
- シャワーすすぎ時、洗濯量が少ないときは、洗濯物に水がかからない場合があります。

できる内容 …①

お好み設定できる内容			
洗　い(分)	すすぎ(回)	脱　水(分)	乾　燥（分）
消灯・3・7・10・15	消灯・1・2・3・注水1・注水2・注水3 ※1	消灯・1・3・6・9 ※2	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
		消灯・1・3・6・9 ※2	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
		消灯・1・3・6・9 ※2	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
		自動 (変更できない)	30・60・120
		消灯・1・3・6・9 ※2	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
		消灯・1・3・6・9 ※2	——
	消灯・1・2・3・注水1・注水2・注水3	消灯・1・3	——
	消灯・1・2・3・※1 注水1・注水2・注水3	自動 (変更できない)	自動 (変更できない)
15(変更できない)	1 (変更できない)	1・3・6・9 ※2	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
15(変更できない)	注水1(変更できない)	消灯・1・3・6・9	——
		自動 (変更できない)	自動・30・60・120
15(変更できない)	注水1(変更できない)	3(変更できない)	——
		自動 (変更できない)	自動 (変更できない)

※1　除菌プラス設定時は「2・3・注水2・注水3（回）」のみ選択できます。
※2　除菌プラス設定時は消灯（脱水なし）にすることはできません。

設定の場合

［　　　］内の内容になります。

- 最終すすぎが除菌すすぎにかわります。
- 各コースとも所要時間が約15～20分長くなります。「ふとん・毛布」コースのみ約27分長くなります。
- 「おいそぎ」コースのみ、すすぎ設定が注水2回→2回になります。

すすぎについて

シャワーすすぎ

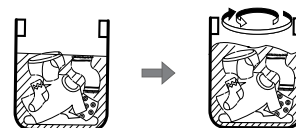
洗濯・脱水槽をゆっくり回し給水と排水を同時に行いすすぐ

ためすすぎ

設定水位まで給水後、水をためてすすぐ

注水すすぎ

設定水位まで給水後、注水しながらすすぐ

除菌すすぎ

つけおき(除菌)　ためすすぎ(除菌)

設定水位まで給水後、水をためて、電解水をつくるその後、ためすすぎをする

コース内容と所要時間の目安・お好み設定できる内容 …②

■ 乾燥 「乾燥のみ」

コース	容量(以下)	自動設定の内容	お好み設定できる内容
		所要時間	乾　燥（分）
標　準	5.0kg	約4時間30分	自動・30・60・120
念入り	5.0kg	約5時間15分	
自分流	5.0kg	設定内容による	
ふとん・毛布	毛布 4.0kg　綿毛布 1.5kg（1枚）　ふとん 1.0kg	約5時間	変更できない
アイロン	5.0kg	約3時間20分	変更できない
時短乾燥	5.0kg	約4時間	自動・30・60・120
風乾燥	5.0kg	30分	30・60・120

お知らせ

- **所要時間は、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、水質、室温、水温、電圧により変わります。**
- 乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。
- 「念入り」コースで乾燥時間をお好み設定すると、自動的に「標準」コースに切り換わります。

洗濯溶剤について …①

洗剤の使用量(目安)

水　量	洗濯量	コンパクト洗剤		粉石けん	液体洗剤		ソフト仕上剤		酸素系液体漂白剤	
		20g／水30Ｌ スプーン１杯が約40gの場合		40g／水30Ｌ	25mL／水30Ｌ	40mL／水30Ｌ	6.6mL／水30Ｌ	20mL／水30Ｌ	30mL／水30Ｌ	40mL／水30Ｌ
68L	10.0kg以下		45g (32g)	91g	57mL	91mL	15mL	45mL	68mL	91mL
55L	7.0kg以下		37g (26g)	73g	46mL	73mL	12mL	37mL	55mL	73mL
47L	5.0kg以下		31g (22g)	63g	39mL	63mL	10mL	31mL	47mL	63mL
32L	2.0kg以下		21g (15g)	43g	27mL	43mL	7mL	21mL	32mL	43mL
16L	0.5kg以下		11g (8g)	21g	13mL	21mL	3.5mL	11mL	16mL	21mL

- **「おいそぎ」コース**での洗剤量は、(　　)を参照ください。
- **「ドライ」コース**での洗剤量は、洗剤に記載されている取扱説明に従ってください。

メーカーにより洗剤の標準使用量(水30Ｌに対し○○ｇ)が記載されていないものもあります。
洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

お知らせ

- 洗剤量目安表示は、目安であり洗濯物の種類によって表示がばらつくことがあります。
- 洗剤により計量スプーンの大きさは異なります。
  計量スプーン一杯が約40g以外の場合は、本体の水量表示に合わせて洗剤を計算しご使用ください。
- 計量スプーンのついていない洗剤は、上の表を参考にしてください。
- 洗剤は、洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。(例)軽い汚れの場合は、洗剤量を控えめにしてください。
  ・汚れが多い場合は、洗剤量を増やしてください。
  ・洗剤は、入れすぎないようにしてください。すすぎが不十分になり、衣類に残ります。
  ・特に液体洗剤は、軽い汚れでは泡が多くでます。洗剤を入れすぎないようにご注意ください。
- 洗濯量は、JIS（日本工業規格）規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の厚さ・大きさ・種類により洗える量が変わります。布の動きが悪いようであれば、洗濯量や水量(多めに)を調節してください。

固形タイプ、シートタイプの洗剤の入れかた

洗濯物と一緒に直接洗濯・脱水槽内に入れてください。入れるときに洗濯物に包み込まれないようにご注意ください。洗濯物に包み込まれると溶け残る場合があります。
洗剤の容器に記載されている「使用量の目安」を参考にしてください。入れすぎると溶け残る場合があります。

洗濯溶剤について …②

粉石けん

粉石けんはあらかじめ溶かしてからご使用ください。

洗濯機で直接溶かす場合

1 水栓を開き、電源 を押す

2 洗濯 を押し、「標準」を選ぶ

3 水量「16L」・洗い「3分」を設定し、 を押す　お好み設定 32

4 給水が止まったら粉石けんを入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

5 運転終了後、洗濯物を入れて電源を入れ、洗濯 を押し、希望のコースを選ぶ

6 水量 で使用する水量を設定し、 を押し、中ぶた・上ぶたを閉める

溶けにくい場合

1 バケツに約30℃のぬるま湯を約5L用意する

2 十分かきまわしながら、粉石けんを少しずつ入れる

3 固まったり、粒が残ったりしないようによくかきまぜ、洗濯・脱水槽に入れる

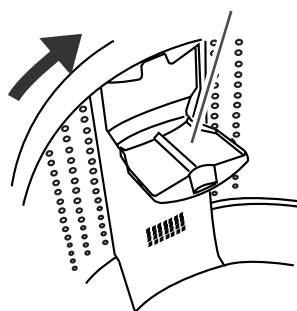
4 洗濯物を入れた後、水栓を開き、電源を入れ 洗濯 を押し、希望のコースを選ぶ

5 水量 で使用する水量を設定し、スタート 一時停止 (ロック解除) を押し、中ぶた・上ぶたを閉める

お知らせ

- 粉石けんは、合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみや臭いの原因になります。
  すすぎは十分に行ってください。
- 使用量が多すぎたり、水温が低いと完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースや洗濯・脱水槽に付着した後に離れて、浮き上がって洗濯物に付着することがあります。　洗濯・脱水槽の掃除 50
- **予約洗濯するときは、粉石けんを使用しないでください。**

洗剤・漂白剤

「洗剤・漂白剤投入口」に入れてください。
入れにくい位置にあるときは、洗濯・脱水槽を手で右方向（時計回り）に回し、「洗剤・漂白剤投入口」の位置を変えてください。

洗剤

液体洗剤

溶けやすくするため、洗剤と同量の水でうすめてください。

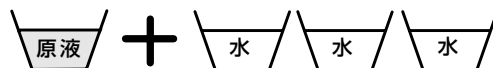
原液 ＋ 水

粉末洗剤

そのまま、「洗剤・漂白剤投入口」に入れてください。

漂白剤

液体漂白剤

液体漂白剤の3倍の量の水でうすめてください。

お知らせ

- 塩素系漂白剤を直接洗濯・脱水槽に入れたり、洗濯物にかけないでください。変色・布破れの原因になります。
- 操作パネル部にこぼさないようにしてください。

粉末漂白剤

そのまま、「洗剤・漂白剤投入口」に入れください。

ご注意

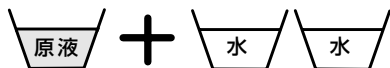
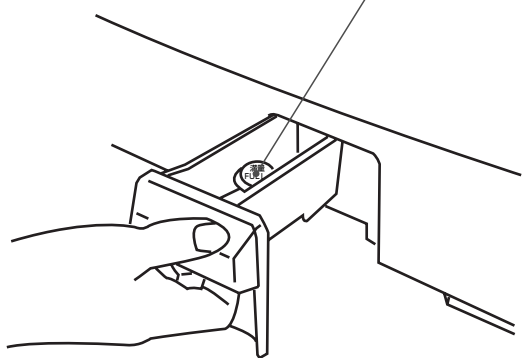
漂白剤の使用量と使いかたは、容器の表示に従ってください。

- 下記の場合
  直接、洗濯・脱水槽に均等に入れてください。
  すでに給水している場合、洗濯量が1.5kg以下の場合
  直接、洗濯・脱水槽と洗濯物の間に入れてください。
  洗濯量が多く「洗剤・漂白剤投入口」が開かない場合

ソフト仕上剤

**「ソフト仕上剤投入容器」に入れてください。
洗濯前に入れておくと、最終のすすぎで自動的に投入されます。**

- キャップにある「満量 FULL」の矢印位置以上入れないでください。サイフォン現象によりすぐ流れ出ることがあります。
- サイフォン現象によりわずかに水が残ることがあります。

原液 ＋ 水 水

濃縮タイプ(水30Ｌに対し6.6mL)の場合は、流れやすくするため、ソフト仕上剤の2倍の量の水でうすめてください。

お知らせ

- 「ソフト仕上剤投入容器」は、確実に閉めてください。水もれ・故障の原因になります。
- 「ソフト仕上剤投入容器」のキャップは確実に押し込んでください。
- ソフト仕上剤を入れた後、長時間(12時間以上)放置しないでください。ソフト仕上剤が固まる場合があります。
- 操作パネル部にこぼさないようにしてください。
- すすぎの給水中に「ソフト仕上剤投入容器」を開けると水がこぼれるため、開けないでください。

のりづけ

使用できるのり

洗濯機用の化学合成のり(酢酸ビニール系)
- 上記以外ののりは故障の原因になる恐れがあるので使用しないでください。

のりづけの手順

1 水栓を開き、電源（入）を押し、洗濯物を入れる

2 [洗濯]を押し、「おいそぎ」を選び、水量「(下表参照)」洗い「3分」脱水「1分」を設定する お好み設定 32

水　量	洗える量
47L	1.5kg以下
32L	0.5kg以下

3 （スタート 一時停止 (ロック解除)）を押す

4 給水が止まったら洗濯のりを入れ、中ぶた、上ぶたを閉める

お知らせ

- のりづけした洗濯物は、乾燥しないでください。故障の原因となります。
- 糸くずフィルターにたまった糸くずを取り除いてください。のりで固まって取れにくくなります。

のりづけ後は洗濯・脱水槽を洗います

のりが残っていると、故障の原因になります。

1 洗濯物を取り出した後 [洗濯] を押し、「おいそぎ」を選び、水量「68L」 洗い「7分」脱水「1分」を設定する お好み設定 32

2 （スタート 一時停止 (ロック解除)）を押し、中ぶた・上ぶたを閉める

洗濯・乾燥のしかた

Q&A …①

こんなふうに運転したいけど、どうすればできるのかしら？という疑問にお答えします。

Q 洗濯液を2度使うには？

A 下記手順と 32～33 を参考に洗濯してみてください。

1 1度目の洗濯物と洗剤を入れ、洗濯 を押しお好みのコースで「洗い」のみを行う

2 洗濯物を取り出し、2度目の洗濯物を入れる
- 洗濯物が洗濯液にひたるよう、上から押さえます。
- 必要に応じて洗剤を追加します。「洗剤・漂白剤投入口」に入れず、直接、洗濯・脱水槽へ入れてください。

3 洗濯 を押し、お好みのコースと水量を選び、「洗い」「すすぎ」「脱水」をする

4 運転終了後、2度目の洗濯物を取り出し、1度目の洗濯物を洗濯・脱水槽に戻す
- 洗濯物は均等に入れてください。

5 洗濯 を押し、お好みのコースで「すすぎ」「脱水」のみ行う
- 水量は、必要に応じて切り換えてください。

Q 槽内の水を排水したいときは？

A

1 電源を入れ、すすぎ を「ピー」とブザーが鳴るまで4秒間押し続ける

2 スタート一時停止（ロック解除） を押す

Q 運転途中で変更したいときは？

A できる変更とできない変更があります。

- 水量は、すすぎ終了まで変更できます。但し、「洗剤0（ゼロ）」コース、除菌プラス設定時は、洗い終了まで変更できます。
- 洗い内容は洗い開始まで変更できます。
- すすぎ・脱水の内容は洗い終了まで変更できます。
- 除菌プラス設定時は脱水なしにはできません。
- 「洗剤0（ゼロ）」「電解漂白」コース設定時は、洗い終了まで脱水時間のみ変更できます。
- その他の変更は、電源を切り、再び「入」にしてから設定し直してください。

Q 終了ブザー音を消すには？

A

電源を入れ、スタート一時停止（ロック解除） を「ピー」とブザーが鳴るまで約4秒間押し続ける。

再び鳴らしたいとき

電源を入れ、スタート一時停止（ロック解除） を「ピピッ」とブザーが鳴るまで約4秒間押し続ける。

Q 自動設定水量を調節したいときは？

A 自動設定水量を少ない、または多いと感じる場合は、下記の方法で調節できます。

1 電源「切」の状態で 洗濯乾燥 を押しながら、電源を入れ、洗濯乾燥 をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。
- ブザーが鳴ると L: 0 が表示します。

2 洗濯乾燥 を押す。
- 押す度に表示が0（初期）→1→2→3→4→5→－1→－2→－3→0→…と変わり、水量が約3Lずつ変化します。（例：1（約3L増）、2（約6L増）…、－1（約3L減）、－2（約6L減）…）

3 電源を切る。

凍結の恐れがあるときは？

A 運転終了後も、本体の給水ホースや洗濯・脱水槽内には水が少し残っています。
気温が低くなると、その水が凍結してしまうことがあります。
凍結を防ぐ方法は3通りあります。万一凍結してしまった場合は、下記手順に従ってください。

凍結防止の方法

その1 残水排水プログラムをはたらかせる

運転終了9分後に、自動的に洗濯･脱水槽内の残水を排水する機能です。

設定したいとき

電源を入れ、（脱水）を「ピー」とブザーが鳴るまで約6秒間押し続ける。
設定すると運転終了後から10分間表示部に「Ud」が点灯します。

設定を取り消したいとき

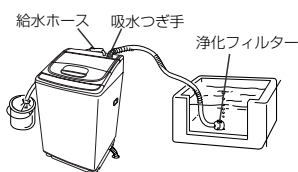
電源を入れ、（脱水）を「ピピッ」とブザーが鳴るまで約6秒間押し続ける。

その2 給水ホース・風呂水吸水ホース・排水ホースの水抜きをする

1 水栓を閉め、電源を入れ、［洗濯］を押し、「標準」を選び（水量）を押す

- ホース内の水を抜き、水圧を下げるためです。

2 （スタート 一時停止（ロック解除））を押し、電源を切る

3 給水ホースの水道蛇口側をはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

4 浴槽から浄化フィルターを取り出す

5 電源を入れ、［洗濯］を押し「標準」を選び（風呂水）を押す

- ホース内の残水を吸い上げるためです。

6 （スタート 一時停止（ロック解除））を押し、約1分後に電源を切る

7 吸水つぎ手を風呂水吸水口からはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

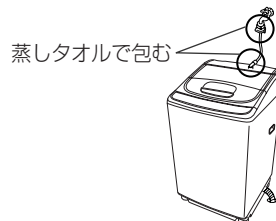
8 電源を入れ、（すすぎ）を「ピー」とブザーが鳴るまで4秒間押し続け、（スタート 一時停止（ロック解除））を押す

- 洗濯・脱水槽内の水を排水するためです。

その3 風呂水ポンプ部を保温する

内蔵している風呂水ポンプの内部には常に水が入っています。本体の後上部に毛布などをかぶせて保温してください。

凍結してしまったときは

1 給水ホースの接続部を蒸しタオルで包む

2 水栓を閉め、給水ホースをはずし、お湯（45℃未満）につける

- 風呂水吸水ホース・浄化フィルターも同様にお湯につける。

3 約2Lのお湯（45℃未満）を洗濯・脱水槽に入れ、約10分間放置する

4 給水ホース・風呂水吸水ホースをつなぎ、水栓を開けて下記内容を確認する

①手でパルセーターが回せるか
②運転して給水・排水するか
③風呂水が吸水されるか

ご注意

- **風呂水ポンプ・吸水ホースなどは、凍結させた状態では使わないでください。故障の原因になります。**

知っていると便利

Q 上手に乾燥するには？

衣類によっては、従来の乾燥機と同様に乾燥でシワになるものがあります。
衣類に合わせて適切なコースを選んで乾燥してください。

●衣類のシワについて

衣類には、素材・織りかた・厚さ・形態によって、シワがひどくついたり、縮んだりして洗濯乾燥機には向かないものがあります。乾燥前に衣類の絵表示・素材表示を確認してください。

洗濯物で分ける

標準 コース

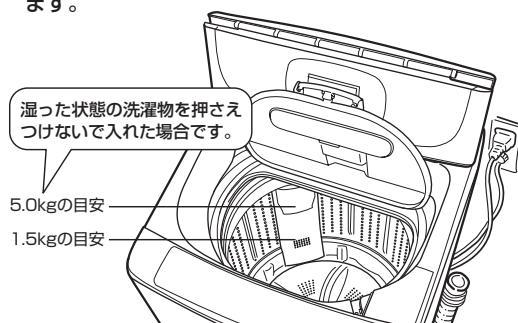
比較的、シワが気にならない衣類
綿の下着・くつ下・タオルなど

ふとん・毛布 コース

4.0kg以下の毛布
1.5kg以下の綿毛布（1枚）
1.0kg以下のふとん

- ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥すると厚物の乾きが不十分になることがあります。
- ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥すると乾きが不十分になることがあります。

洗濯量を少なめにする

洗濯量を少なめにすると仕上がりがよくなります。

乾燥容量をお守りください。
- 乾燥ムラや乾燥が不十分になる原因になります。

シワを少なくするには

● アイロン コース

アイロンがけをしたい衣類に
ワイシャツなど

少し湿った状態で終了します。乾燥終了後は、すぐに「つり干し」をしてください。

● 乾燥終了後はすぐに衣類を取り出す。

※生地・織り方により、同種の衣類でもシワになる程度が異なります。(薄手の平織・クレープなどはシワになりやすい生地です)

洗濯後にシワをのばす

シワが気になる場合は、洗濯後にいったん衣類を取り出して、脱水のシワをのばして乾燥してください。

乾燥途中でほぐす

少量の洗濯物(特に綿のもの)を洗濯～乾燥すると、脱水によって洗濯・脱水槽に貼り付いたまま乾燥してしまうことがあります。
- 少量の場合は、乾燥途中で一時停止しほぐしてください。

生乾きの衣類の仕上げ……… を押して時間を設定し、仕上げ乾燥することをおすすめします。

Q 洗剤・漂白剤投入口の位置を変えにくいときは？

A 洗剤・漂白剤投入補助機能を設定する。
布量検知後の水量点滅中、洗濯・脱水槽を手で回しやすくします。 布量検知 12

設定するとき

電源切りの状態で、洗濯 を押しながら 入 を押し、洗濯 をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで約4秒間押し続ける。

解除するとき

電源切りの状態で、洗濯 を押しながら 入 を押し、洗濯 をそのまま「ピピッ」とブザーが鳴るまで約4秒間押し続ける。

ご注意

洗剤をあらかじめ水や湯で溶かして入れる場合は、設定しないでください。

お手入れ …①

本体を清潔に長くお使いいただくため、各部のお手入れ方法を紹介します。

⚠警　告

お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜く

感電・けがをする恐れがあります。

プラグをぬく

本体各部に直接水をかけない

感電・火災・故障の恐れがあります。

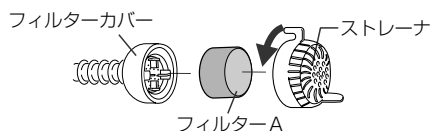
水ぬれ禁止

浄化フィルター

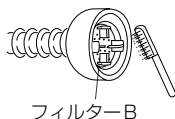
ご注意

- **浄化フィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下します。風呂水の出かたが悪くなり、吸水量不足のため、自動的に水道水に切り換わります。**

1 ストレーナ・フィルターAをはずす

- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

2 ストレーナとフィルターAのゴミを水中で洗い落とす

3 フィルターBを掃除する

- 網の部分を毛のかたいブラシなどでこすってください。
(ワイヤーブラシは使用しないでください)

4 元どおり取り付ける（**1** の図参照）

①フィルターカバーにフィルターAをのせます。

②ストレーナをフィルターカバーにかぶせ、右方向へ止まるまで回して取り付けます。

- フィルターAは消耗部品です。フィルターの寿命は、使用状態により異なります。
フィルターAが破れたりして使用できなくなったときは販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 でお買い上げください。68

ときどき

排水口

排水口に糸くずなどが詰まり、排水できない恐れがあります。
定期的に糸くずを取り除いてください。

給水口

給水口にゴミがたまると、水の出かたが悪くなります。

ご注意

井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、早めにお手入れをしてください

1 水栓を閉め、電源 を押す

2 洗濯 を押し、「ドライ」を選ぶ

- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです

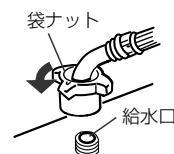
3 スタート 一時停止 (ロック解除) を押し、電源を切る

6 袋ナットをゆるめてはずす

7 網にたまったゴミを歯ブラシなどで取り除く

8 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

歯ブラシなど

給水口

お手入れ …②

本体

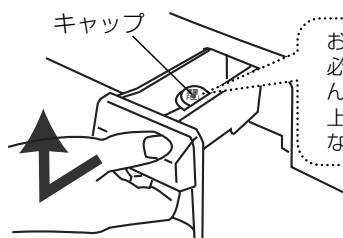
- 水、またはぬるま湯で湿らせたやわらかい布でふきとってください。汚れがひどい場合は、台所用洗剤をしみこませた布でふいてください。

洗濯・脱水槽の上部・上ぶた・中ぶたの汚れ、乾燥後のほこりなどもふきとってください。

ご注意

- 住宅用合成洗剤（マジックリンなど）・クレンザー・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。プラスチック部品を傷めます。
- 化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書に従ってください。

必要に
応じて

ソフト仕上剤投入容器

1 手前に引き出し、持ち上げてはずす

2 水洗いする

3 斜め上からはめこみ、押して閉める

お知らせ

- ご使用前は、ソフト仕上剤投入容器をはずし、水を捨ててください。
- 洗濯終了後、ソフト仕上剤投入容器内をセルフクリーニングした水が残っていることがあります。

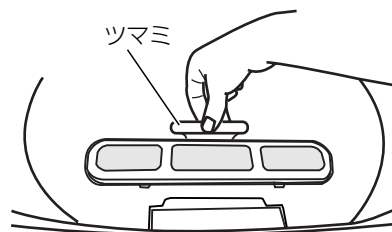
吸気フィルター

1 上へ持ち上げる

2 ほこりなどを取り除く

3 両側の溝を合わせ、「カチッ」というまで確実に押す

排気フィルター

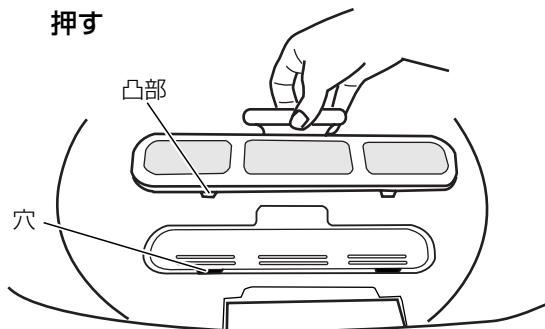
1 ツマミを持ち、引き上げる

2 ほこりなどを取り除く

- 取れにくいときは、水洗いして十分乾燥させてください。

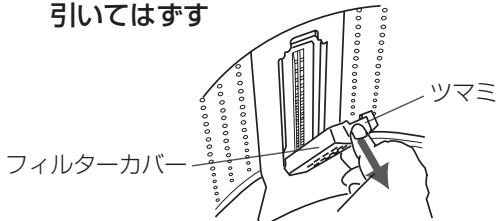
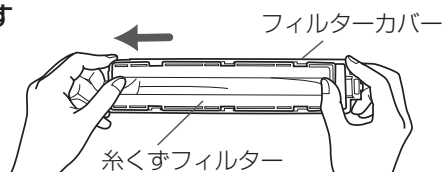
3 排気フィルター凸部(2ケ所)を中ぶたの穴に差し込み、ツマミを「カチッ」というまで押す

お知らせ

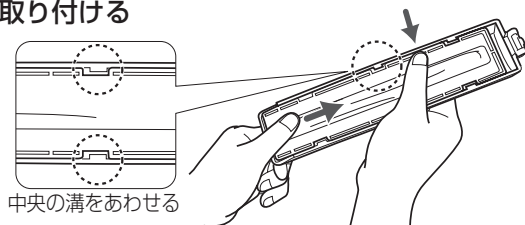
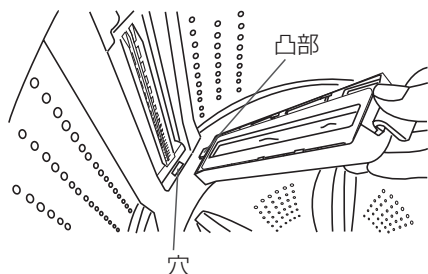
- フィルターのお手入れをしないと洗濯物に糸くずが付着したり、乾きが悪くなります。
- フィルターは手で強く押すと破れる場合があるため、ご注意ください。
- ほこりなどが機内に入り、故障する原因になるため、必ず取り付けてください。
- 吸気・排気フィルターは消耗部品です。破れたときは、販売店でお買い上げください。別売部品 66

毎回

糸くずフィルター

ネットが目詰まりすると、ゴミがとれにくくなります。

1 **ツマミを下に押さえながら上側を手前に引いてはずす**

2 **フィルターカバーから糸くずフィルターをはずす**

3 **ネットを裏返して糸くずを取り除いてから、水中でネットを洗う**

- 裏返したネットは、元どおりにしてください。
（ネットが乾いているときは、水中でなくても、ネットを裏返すと簡単にゴミをはがし取ることができます。）

4 **糸くずフィルターをフィルターカバーに取り付ける**

5 **糸くずフィルターの凸部を槽内の穴に差し込んでから全体を押し込む**

お願い

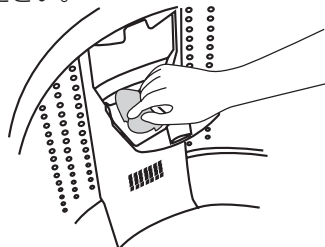
- 衣類が傷む恐れがありますので、糸くずフィルターは必ず取り付けて洗濯してください。

お知らせ

- 糸くずをためたまま洗濯をすると糸くずが取れにくくなります。お手入れは毎回行ってください。
- 糸くずフィルターは消耗部品です。ネットが破れたときは、販売店でお買い上げください。
別売部品 66

洗剤・漂白剤投入口

洗剤などがこびり付いた場合は、手前に倒し、柔らかい布で拭き取ってください。

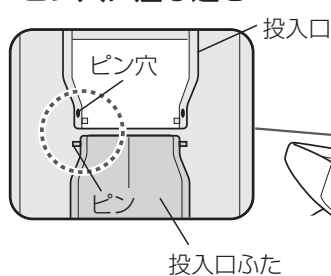
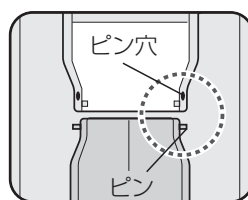
- こびり付きがひどい場合は、ホースで水をかけながら布で拭き取ってください。

お願い

- 洗剤・漂白剤投入口を手前に倒した状態で無理な力を加えないでください。はずれる場合があります。
- 閉めるときは、両側のツメがカチッと音がするまで確実に押し込んでください。（両端を交互に押すと軽く閉まります）

ご注意

- 洗剤・漂白剤投入口を使用しないときは、必ず閉じた状態にしてお使いください。
衣類がひっかかり破損する恐れがあります。
- 乾燥中に洗濯・脱水槽が高温になると洗剤・漂白剤投入口がはずれやすくなるため、開閉力を重めにしています。

はずれたとき

1 **投入口の左側のピンをピン穴に差し込む**

2 **右側のピン部をピン穴に差し込む**

洗濯・脱水槽

さびがついたら…

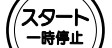
やわらかい布かスポンジにクリームクレンザーをつけ、さびをふき取ってください。

ご注意

- **金属たわしなどは洗濯・脱水槽を傷めるので使用しないでください。**
- **赤さびの混じった水やヘアピンなど、さびやすいものを入れたり、長時間水を入れたまま放置するとさびの原因になります。**

黒カビや石けんカスが洗濯物に付いたら…

洗濯槽クリーナー(別売) 66

槽洗浄をしてください。洗濯物は入れないでください。

カビガードコースで運転しないでください

運転前ご注意

- **刺激臭がします。換気を十分にしてください。**
- **洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1)の説明書をよくお読みください。**
- **糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。**
- **ゴム手袋などをして肌を保護してください。**

1 水栓を開き、電源を入れる

2 〔洗濯〕を押し、「標準」を選ぶ

3 水量「68L」・洗い「3分」を設定し、〔スタート 一時停止 (ロック解除)〕を押す　お好み設定 32

4 給水が止まったら洗濯槽クリーナー(すべて(1.5L))を入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

5 運転終了後、水を追加する

①電源を入れ「ピー」とブザーが鳴るまで〔洗い〕を4秒以上押し続ける。

②〔スタート 一時停止 (ロック解除)〕を押す。 高水位「68L」より上の石けんカス(汚れ)を取るため自動的に1分間給水します

6 12時間つけおきをする

7 電源を入れ、〔洗濯〕を押し「ふとん・毛布」を選ぶ

8 〔スタート 一時停止 (ロック解除)〕を押す

運転後ご注意

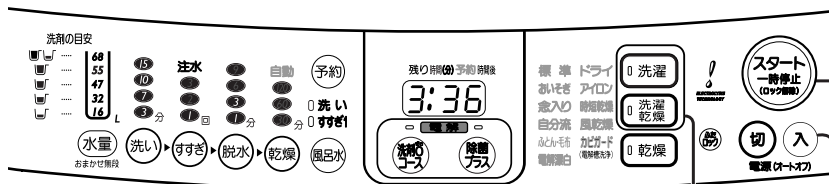
- **洗濯・脱水槽内に浮き出た石けんカスはぞうきんでふき取ってください。**
- **糸くずフィルターを掃除してください。**
- **24時間以上、洗浄液を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。**

湿気の多い場所では上ぶたを開け、できるだけ内部の水分を蒸発させて石けんカスのカビなどの発生を防ぎましょう。

※カビガード(電解槽洗浄)コース

食塩を入れ、電解水で洗濯・脱水槽内の黒カビを予防するコースです。

※

試験依頼先	日本食品分析センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

運転前ご注意

- **窓を開けるか換気扇を運転して、換気を十分にしてください。**
- **洗濯槽クリーナーは使用しないでください。**
- **糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。**

水栓を開く（洗濯物は入れないでください）

槽洗浄のみしたい	槽洗浄～乾燥までしたい

1 電源 入 を押す

2 （槽洗浄のみしたい）洗濯 を押し、「カビガード(電解槽洗浄)」を選ぶ
- 電 解 が点灯します。

2 （槽洗浄～乾燥までしたい） を押し、「カビガード(電解槽洗浄)」を選ぶ
- 電 解 が点灯します。

3 上ぶた・中ぶたを開けたまま スタート 一時停止（ロック解除） を押す

4 給水が止まったら、洗濯・脱水槽内に食塩(4g)を入れ、中ぶた・上ぶたを閉める

- ふたが開いているため、「ピピッ」音と共に「U4」が表示します。ふたの閉め忘れ防止のためです。ふたを閉めると運転が始まります。

付属の計量スプーン
すりきり一杯約4g

5 運転終了　　ブザー音でお知らせします。
- **水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。**

運転後ご注意

- **24時間以上、食塩水を入れたまま放置しないでください。故障の原因になります。**

お知らせ

- 電解中に 電 解 が点滅します。
- 「カビガード(電解槽洗浄)」コースは、運転内容の変更はできません。
- 高水位付近のカビを予防するため、68Lより約4cm高く給水します。
- 洗濯槽クリーナーを使用したり、食塩を入れすぎると、下記どちらかの運転をします。
  - さび防止のため、「カビガード(電解槽洗浄)」コースは運転せず、「UC」表示し、排水→脱水→注水→排水→脱水して終了します。
  - 一度排水し、給水して再度運転します。
- 水質により、「UC」表示する場合があります。そのときは、食塩の量を減らしてください。
- 石けんカスが発生した場合や一度こびりついたカビを除去する場合は、洗濯槽クリーナー(別売)をご使用ください。66
- つけおき中は、濃度を均一にするため、時々かくはんします。
- 井戸水は使用できません。

ご注意

- 洗濯・脱水槽の黒カビを予防するコースのため、洗濯物は入れないでください。衣類を傷めたり、色落ちの原因になります。

カビガード(電解槽洗浄)コースの動き

食塩溶かし
約2分

つけおき約3時間
電解水生成

洗い5分

脱水

注水すすぎ

脱水

お手入れ…④

月1回程度

風呂水吸水口（ポンプフィルター）

風呂水吸水ホースを取りはずします。
洗濯物は、洗濯・脱水槽から出しておいてください。

ご注意

- **ポンプフィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下し、風呂水の出かたが悪くなります。**
- **風呂水吸水口に指や異物を入れたり、水栓からのホースをつながないでください。感電や故障の原因になります。**

1 水栓を閉め、浴槽から浄化フィルターを取り出す

2 電源を入れ、［洗濯］を押し、「標準」を選ぶ

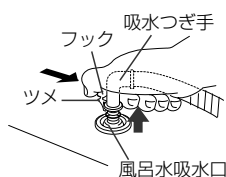
3 （風呂水）を押す

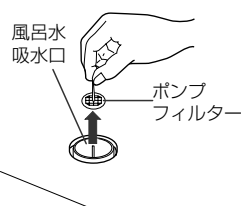
- ホース内の残水を吸い上げるためです。

4 （スタート 一時停止 （ロック解除））を押す

5 約1分後に電源を切る

6 吸水つぎ手を取りはずす

- 水の飛び散りを防ぐため、吸水つぎ手のフックを指で押し、ツメをはずしてゆっくり持ち上げます。

7 風呂水吸水口の中から、ポンプフィルターを取り出し、ゴミを洗い流す

- ポンプフィルターの芯棒を前後左右に倒し気味にして取ると簡単に取り出せます。

8 元どおり取り付ける

- ポンプフィルターは、必ず取り付けてください。風呂水ポンプの故障の原因になります。

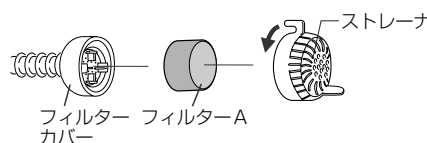
月1回程度

風呂水吸水ホース

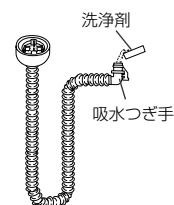
洗浄剤は、一般家庭用に市販されている浴室などの排水口用洗浄剤を使用してください。

1 左記風呂水吸水口の **1**～**6** の手順に従って、風呂水吸水ホースを取りはずす

2 フィルターカバーからストレーナ、フィルターAをはずす

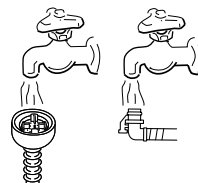
- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

3 洗浄剤をホースに入れる

①フィルターカバーと吸水つぎ手を上に持ち上げたまま、吸水つぎ手の口より洗浄剤を入れる。

②風呂水吸水ホースを軽く振って、洗浄剤をホースの内部まで、まんべんなく移動させる。

4 ぬるま湯(約30℃)を流し込む

- コップ一杯分（約200mＬ）のぬるま湯をフィルターカバーの口より流し込む。
  その後、バケツなどに入れ約6時間放置する。

5 風呂水吸水ホースの内部を水道水ですすぐ

- フィルターカバー、または吸水つぎ手の開口部より水道水を流し、ホース内部をよくすすいでください。

6 元どおりに取り付ける

故障かな？と思ったとき…①

下記の症状は故障ではありません。

行程	症　　状	原　　因
運転前	据え付け時や初めて使用するとき **排水ホース接続口から水が出る**	●工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。
本体	運転中や電源スイッチを切っても **操作パネル部が暖かく感じる**	●運転中及び運転後しばらくは、部品の放熱作用で操作パネル部が暖かくなることがあります。
	運転しない	●電源プラグはしっかり差し込まれていますか。 ●電源「入」を押しましたか。 ●スタート/一時停止は押しましたか。 ●停電していませんか。 ●ご家庭の電源ヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
水量	**洗濯物の量に対する水量の表示がおかしい** **同じ量を洗っているのに水量表示が違うことがある**	●水量は、洗濯量で決まります。 化繊など軽いものが多いときに水量が少なく表示されたり、洗濯物が最初からぬれているときに水量が多く表示されたりしますが、故障ではありません。　布量検知 12
洗い・すすぎ	給水前に **パルセーターが回転する**	●洗濯物の量を検知し、水量と洗濯時間を表示後、給水します。 布量検知 12
	少ない水量で **パルセーターが回転する**	●「標準」「念入り」「アイロン」「自分流」コースでは、洗いの前にホイップ泡洗浄を行います。 18
	洗いやすすぎ中に **給水が始まった**	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能がはたらいたためです。次の原因が考えられます。 ●洗濯物を後から追加した。 ●水量が減り、それを自動的に補う機能がはたらいた。 ●洗濯物の布回りをよくする機能がはたらいた。 ●ソフト仕上剤を自動的に追加した。 ●「標準」「念入り」「アイロン」「自分流」コースでホイップ泡洗浄中は水を追加しながら洗います。 18
	洗い中に排水する	●洗剤を入れすぎませんでしたか？泡が大量に発生すると洗い中でも排水します。 ●「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コースの場合、塩などを入れすぎていませんか。 22 51 ●「洗剤0（ゼロ）」コースの場合、予洗いの後に排水します。
	注水すすぎなのに **排水ホースから水が出ていない**	●水圧が低いときや設定水量が少ないときは、排水されないことがあります。
	注水すすぎなのに **注水が止まり、ためすすぎになる**	●給水量が多い場合、洗濯・脱水槽からあふれるのをふせぐためにためすすぎになります。
	すすぎからスタートすると **水が給水されない**	●排水→脱水してからすすぎの給水を始めます。

故障かな？と思ったとき …②

行程	症　状	原　因
脱水	ためすすぎが追加される(給水する)	●洗剤量が多すぎたり、排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪いときにうまく脱水できない(脱水の回転が上がらない)場合があります。この時は、すすぎが不十分になるため、ためすすぎを追加します。　排水ホースを延長する場合 63
	始めから高速で脱水しない	●脱水を効果的に行うために、徐々に回転を上げる運転をしているためです。
	脱水中にファン音がする	●乾燥用送風ファンの音です。
	脱水の途中ですすぎになる(給水する)	●洗濯物がアンバランスになったとき、給水してすすぎながら片寄りを修正し、再び脱水を行います。
	脱水「自動」が点灯、変更できない	●洗濯乾燥運転の最終脱水は、効率良く乾燥するため、脱水時間のお好み設定はできません。
乾燥	乾燥後、衣類のシワ付きが多い	●洗濯物の量が多くありませんか。 ●運転終了時、衣類を取り出さずに放置していませんか。 ●乾燥のみ運転時、脱水後の衣類をほぐし、シワをのばしましたか。
	室温があがる床・壁などがぬれる(結露)	●窓などを開けて、換気を十分にしてください。 ●床が結露する場合は、別売の洗濯機トレーをお使いください。66
	乾燥が不十分 乾燥時間が長い	**●据え付けの状況を確認してください。**63 ・排水処置方法を再確認ください。63 ・本体背面が壁などに接していませんか。(1.5cm以上離れていますか) ・換気の不十分な場所や閉めきった狭い場所に設置していませんか。 ●衣類を入れすぎていませんか。 ●「アイロン」「風乾燥」コースで運転していませんか。 ●中ぶたを「カチッ」と音がするまで確実に閉めましたか。 ●排気フィルター・吸気フィルターは掃除されていますか。 ●乾燥のみ運転時、脱水後の衣類をほぐして入れましたか。 ●乾きやすいものと乾きにくいものが混ざっていませんか。 ●3分以下で脱水したり、脱水不十分なものや手絞りの衣類を入れていませんか。
	衣類が暖かくならない	●「風乾燥」コースは、ヒーターなしで送風運転をします。
	本体上部が熱い	●ヒーターが入っているため、本体の上部・前面・側面は、運転中及び運転後しばらくは部品の放熱作用で熱くなることがあります。
	乾燥運転中に本体が揺れる	●洗濯量が多かったり、脱水が十分ではありませんか。 ●洗濯物をほぐしていれないと、洗濯物が片寄ったりからみやすくなります。
	湿り気が残る	**次の場合は、湿り気が残ることがあります。** ● えりもとやポケットなどの厚いところ。 ● 生乾きの衣類と一緒にぬれた衣類を入れたとき。 ● 衣類の量が少ないとき。(約500g以下) ● ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥したとき。(厚物の乾きが不十分になることがあります) ● ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥したとき。 上記の場合、(乾燥)を押して時間を設定し、乾きが不十分なものを仕上げ乾燥してください。

行程	症　状	原　因
時間	すすぎ前の排水・脱水時間が長く感じる	●泡立ちをおさえ、すすぎ性能を良くするため、すすぎ前の排水・脱水を長くしています。
	洗濯時間が長い	●所要時間は、給水量毎分15Lで計算していますので、ご使用の給水量が毎分15L以下であれば、長くなります。 また、毎分5L以下の場合、洗濯槽に水をためる時間が大幅にかかり、さらにすすぎを良くするため、ためすすぎを1回追加しますので洗濯時間は長くなります。 ●除菌プラス設定時は、通常の時間より長くなります。 ●洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定したときは、所要時間が変わる場合があります。
	残時間表示が増えたり、減ったりする	●残時間表示は、水道水圧・排水・脱水状態により、補正しながら表示しているためです。
	残時間表示が変わらない	●乾燥中に「残り」表示が点滅して残時間が減らない場合があります。乾燥やクールダウンの時間が洗濯物の質・量、室温により延びる場合があるためです。
風呂水	風呂水を吸水しない （風呂水が正しく吸水されないときは、自動的に水道水に切り換わり、運転を継続します。）	●風呂水ボタンを押して、風呂水使用内容を設定しましたか。 ●吸水つぎ手は風呂水吸水口に確実に差し込まれていますか。35 ●余分に長いホースを巻いていませんか。35 ●ホースの折れ曲がり・つぶれ・変形・破れ・ひび割れがありませんか。 ●ホースがたるんでいたり、ホースの最も高い位置から水面までの高さが1.2m以上ありませんか。35 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。47 ●浄化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか。 ●浴槽の中に残り湯がありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。37
除菌	お好み設定ですすぎ回数を減らしたのに（除菌プラス）を押すと設定が変わってしまう	●（除菌プラス）を押した場合、除菌効果を出すため、自動的に「除菌プラス」設定時のすすぎ回数に変わります。
音	運転終了後に 「ジー」と音がする	●残水排水プログラムの設定をしている場合は、凍結を防ぐため、排水バルブの水抜き音がします。 凍結防止の方法 45
	脱水終了後に 「シャー」と音がする	●本体の振動を抑えるために、洗濯・脱水槽上部に入っている液体の音です。脱水終了後や洗濯・脱水槽を手でゆらしたときに「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが異常ではありません。
臭い	洗濯・脱水槽内から異臭がする	●排水口にたまった汚れの臭いが逆流することがあります。 集合住宅などで排水口に臭気防止用トラップがない場合は、本体・洗濯物に臭いがつくことがあります。 （処置） 定期的に排水口を掃除してください。 排水口に臭気防止用トラップがない場合は、トラップを設置してください。 ●ゴム部品を使用しているため、はじめはゴムの臭いがしますが、ご使用につれてなくなります。 ●槽内に付着している石けんカス、黒カビなどにより臭いが発生する場合があります。 （処置） 洗濯槽クリーナーを使用し、槽洗浄をしてください。50 時々、乾燥コースをご使用いただくと臭いの発生を防ぐことができます。 普段使用されないときは、洗濯・脱水槽の中ぶたを開放し風通しをよくしてください。

故障かな？と思ったとき …③

行程	症　状	原　因
その他	衣類の静電気が気になる	●洗濯時にソフト仕上剤をご使用ください。静電気を軽減することができます。
	衣類が黄変化する	●水道水のサビ、粉石けんや洗剤の残り、色移りなどにより、乾燥後に黄変化することがあります（焦げたようにみえます）。 塩素系漂白剤や還元型漂白剤をご使用ください。
	ソフト仕上剤が こぼれて出てしまう	●ソフト仕上剤投入容器のキャップの「満量　FULL」よりも多くソフト仕上剤を入れていませんか。サイフォン現象により流れ出ます。
	洗濯の途中なのに 運転が止まってしまった	●上ぶたが閉まっていますか？ ●脱水時に洗濯・脱水槽の中で洗濯物が片寄りすぎていませんか？ ●お好み設定方法を間違えていませんか？ ●「除菌プラス」を設定していませんか？除菌すすぎのつけおき中はパルセーターが止まります。 以上の原因でないときは、こんな表示がでたとき 57~58 を確認のうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。

こんな表示がでたとき …①

表示部	調べるところ	処置
E1 給水しない	●水栓を開いていますか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。47 ●凍結していませんか。45 ●断水していませんか ●井戸水を使っていませんか。47	一時停止後、異常原因を取り除き、スタートしてください。
E2 排水しない	●排水ホースを倒していますか。 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水の位置が高くなっていませんか。63 ●排水ホースを排水口に差し込みすぎて、口がふさがれていませんか。61 ●排水口（フィルターやトラップ部）に糸くずなどが詰まっていませんか。	
EC5 乾燥が不十分	●衣類を入れすぎていませんか。 ●脱水時間が短すぎませんか。 ●乾きやすいものと乾きにくいものが混ざっていませんか。	次回は衣類の入れすぎに注意してください。乾燥が不十分な場合は、追加乾燥してください。
U7 乾燥が不十分	●吸気・排気フィルターが目詰まりしていませんか。 ●吸気・排気フィルターがきちんと取り付けられていますか。	吸気・排気フィルターを掃除してきちんと取り付けてください。 フィルターが破れたときは、販売店でお買い上げください。66
H 上ぶたが開かない	●乾燥運転中に一時停止していませんか。 ●乾燥運転中に電源を切って、再び電源を入れていませんか。	槽内の温度を下げています。ふたロック表示が消灯するまでしばらくお待ちください。13
U3 脱水しない	●洗濯物が片寄っていませんか。 ●本体が傾いたり、がたついていませんか。60	一時停止後、洗濯物を均等に直し、スタートしてください。
U4 運転しない（一時停止している）	●上ぶたが開いていませんか。	上ぶたを閉めてください。
U6 洗いのときに風呂水を正しく吸水しない 異常報知しても、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します。 ▮洗い ▮すすぎ1 風呂水を正しく吸水しない 選んでいる風呂水表示を点滅しながら、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します。	●風呂水ボタンを押して、風呂水使用内容を設定しましたか。 ●吸水つぎ手は風呂水吸水口に確実に差し込まれていますか。35 ●余分に長いホースを巻いていませんか。35 ●ホースの折れ曲がり・つぶれ・変形・破れ・ひび割れがありませんか。 ●ホースがたるんでいたり、ホースの最も高い位置から水面までの高さが1.2m以上ありませんか。35 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。47 ●浄化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか。 ●浴槽の中に残り湯がありますか。 ●お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。37	運転終了後、異常原因を取り除いてください。

こんな表示がでたとき …②

表示部	調べるところ	処置
U8 運転しない （一時停止している）	● 衣類を入れすぎていませんか。 ● ぬれた衣類を脱水しないまま乾燥運転を始めませんでしたか。	一時停止後、衣類を減らしてください。ぬれた衣類の場合は、脱水してから乾燥してください。
UA3 運転しない	● 洗濯・脱水槽に水が残っていませんか。 ● ぬれた衣類を脱水しないまま乾燥運転を始めませんでしたか。	排水→脱水し乾燥してください。
UC 「電解漂白」「カビガード(電解槽洗浄)」コースの洗い途中で排水する	●食塩を入れすぎていませんか。22 51 ●洗濯槽クリーナーを使用していませんか。51 ●井戸水を使用していませんか。	
Ud 運転後表示する	●残水排水プログラムを設定していませんか。45	
UL ふたが開かない	●チャイルドロックを設定していませんか。 13	
E7 E9 EA Eb EC Ed EF EP EU E41 E42 E45 E46 など	制御部品の点検や修理に調整が必要です。 電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。	

修理を依頼する前に

本体が外部からの雑音や妨害ノイズの影響を受けて、正常に作動しない場合があります。
下記手順に従って、初期化を行ってください。
なお、終了ブザー、チャイルドロック、残水排水プログラム、除菌プラス設定、洗剤・漂白剤投入補助機能、「自分流」コースは購入時の内容に戻ります。

初期化の方法

1 （入） **を押し、電源を入れる**

2 （風呂水） **を「ピー」と鳴るまで（約 6 秒間）押し続ける**

3 （切） **を押し、電源を切る**

初期化が終わったら、再度電源を入れて、本体の動作を確認してください。
それでも異常があるときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご連絡ください。68

据え付け …①

据え付け前に、電源プラグをコンセントに差し込まないでください。
据え付け後は、必ず試運転をして、水もれや異常音が発生しないことを確認してください。

⚠ 警　告

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

屋外での使用禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

浴室での使用禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

洗濯機トレーの使用をおすすめします

気温と水温の差が大きいとき、乾燥時に換気が不十分なときに本体の内側に結露（露つき）が生じます。
この結露や水はねで床面をぬらすことを防止するためです。 別売部品 66

本体は前方や上方を開放して、壁面から表の寸法以上離すこと

異常な振動や音を防ぐためです。

上方開放　後方　左方　右方　前方開放

この製品は「消防法設置基準」に基づく試験基準に適合しております。

場所	離隔距離(cm)
左方	※1.5
右方	※1.5
後方	1.5
下方	0

※排水ホース接続側は壁から8cm以上

テレビ・ラジオなどの家電製品を近づけない

画像が乱れたり、雑音の原因になります。

包装用の台座は、据え付けの台として使わない

本体の故障の原因になります。

直射日光のあたる場所はさける

プラスチック部品の色や形が変わる恐れがあるためです。

冬期に凍結の恐れのない場所に据え付ける

凍結防止の方法 45

高い置台に据え付けない

ブロックなどは、底部と床のスペースが開き子供などが手を入れ、振動部でけがをする恐れがあるためです。

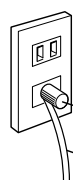
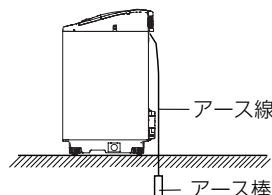
アース

⚠ 警　告

万一の感電防止のため、アース線を必ず確実に取り付ける

漏電ブレーカーの取り付けもおすすめします。詳しくは、お買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。アースの付けはずしは、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。
設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。

アース線接続

コンセントにアース端子がある場合

コンセントにアース端子がない場合

安全にご使用いただくため、D種(第3種)接地工事が必要です。お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。（接地工事は電気工事士の資格が必要です。）
下記の場所に、アースを絶対に取り付けないでください。（法令等で禁止されています。）

- ガス管…爆発や引火の危険があります。
- 電話線や避雷針…落雷のとき危険です。
- 水道管…途中よりプラスチックの管になっているところが多いためです。

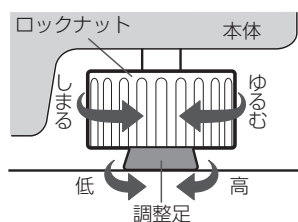
困ったとき　必要なとき

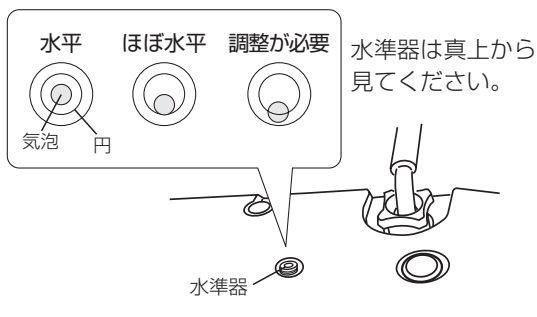
水平に設置する

※設置場所・設置面の状態により本体が水平に置けない場合があります。
次の説明をご覧のうえ、調整してください。付属の水準器は大切に保存してください。

ご注意
- **水平に設置されていないと本体の移動・異常振動・騒音・故障の原因となります。**
- 洗濯パンに入らない場合は、ワンタッチ設置脚（別売）を使用してください。 66

1 がたつかないように脚を調節する

①前面右足のロックナットをゆるめ、調整足を回して調整する
②調整が終わったら、ロックナットを回してしっかり締め付ける

2 下記の場所に付属の水準器を置き、気泡の位置を確認する

- 気泡が円の中に入っていない場合は、付属の高さ調節クッションゴムで調整する。
- 気泡が円の中に入っている場合は、調整の必要はありません。

3 水準器の気泡の位置に応じ、高さ調節クッションゴムまたは調整足で調節する

- 気泡が片寄っている方向が高くなっています。反対側を高くして調整します。
- 調整足の調整が終わったらロックナットを回してしっかり締め付けてください。

高さ調節クッションゴム

2個セットになっています。
切り離してご使用ください。
1枚で5mm、2枚を重ねて1cmの高さ調節ができます。

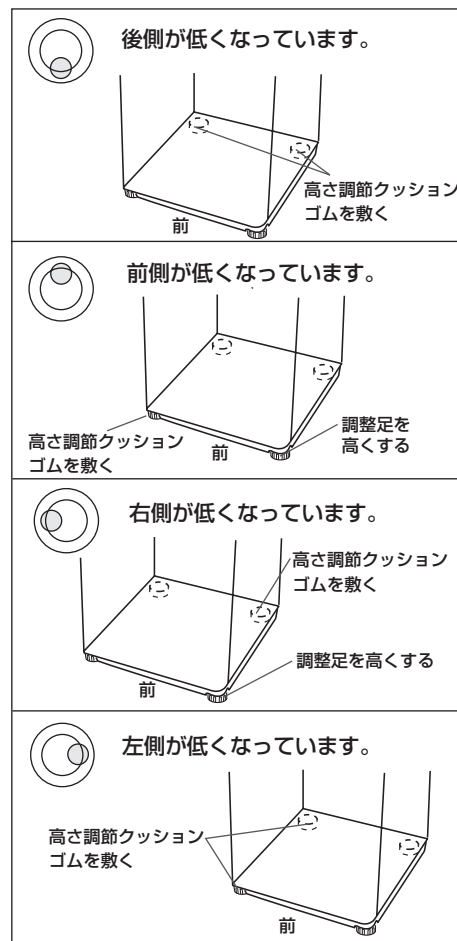
2枚重ねる場合、高さの低い方を下にして重ねてください。

4 本体の対角(右前・左後、または左前・右後)を押さえて、がたつきがないか確認する

- 気泡が円の中に入っていても、がたつきがある場合は再調節してください。
がたつきがあると異常振動・騒音・故障の原因となります

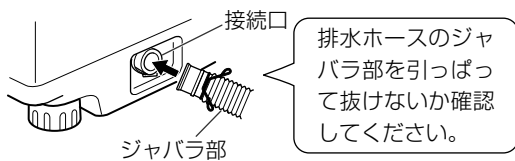
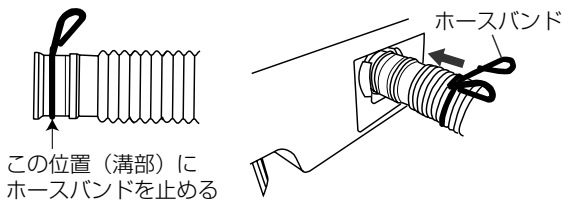
ご注意
調整後、水準器は必ずかたずけ、なくさないよう保存してください。

調整のしかた

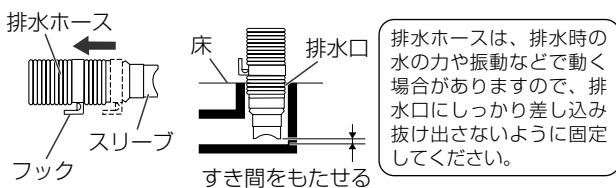
- 付属の高さ調節クッションゴムだけでは調整できない場合は、適当な板材などを敷いて傾きを少なくしてから調整してください。または高さ調節クッションゴム（別売）をお買い上げください。66

排水ホースの取り付け

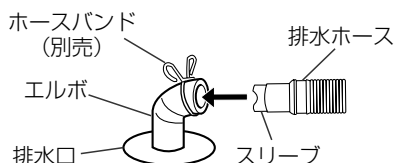
ご注意　**排水ホースの取り付けは、確実に行ってください。正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、水もれの原因になります。**

1 排水ホースを接続口に差し込む止まった所から更に「カチッ」と音がするまで差し込む

- ホースの抜けを防止するために接続口に凸部があるので強く押し込んでください。

2 ホースバンドを下図の位置に移して止める

3 排水ホースの排水口側にあるフックをずらし、排水口に差し込む

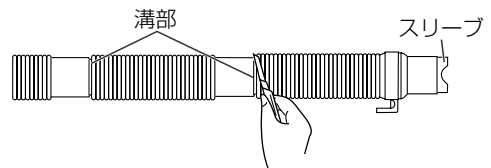
- スリーブは、排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。必ず取り付けてご使用ください。

排水ホースは、排水時の水の力や振動などで動く場合がありますので、排水口にしっかり差し込み抜け出さないように固定してください。

排水口がエルボの場合

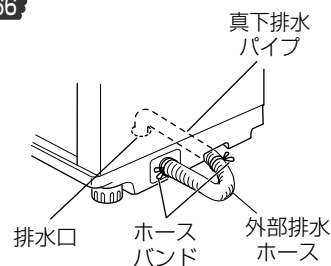
排水ホースの先端部をエルボにしっかり差し込み、ホースバンドでエルボに確実に固定する。

排水ホースが長すぎる場合

1 スリーブをはずす

2 ホースの溝部を切る

3 ホース先端にスリーブを差し込む

（本体と洗濯パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ヵ所のうち、どちらかの溝部を切ってください。）

排水口が本体の下にくる場合

専用の真下排水パイプ（別売）をお買い上げください。66

床の状態や排水口の位置などによりどうしても取り付かない場合には、ワンタッチ設置脚（別売）と合わせてご使用ください。66

ご注意

下記の排水ホースの取り付けは、絶対にしないでください。ホースが破れて水もれしたり、異常音の原因になります。

- 内部の排水ホースを直接、排水口に入れたりしない
- ホース固定用のツメをはずさない

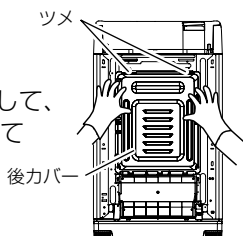
排水ホースの付け換え

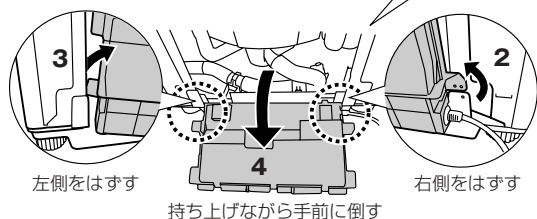
排水ホースは、排水口の場所によって左側に付け換えることができます。

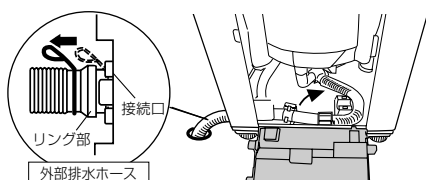
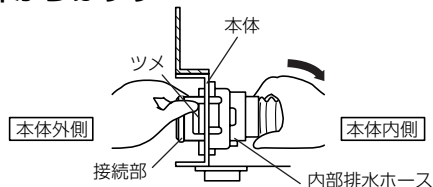
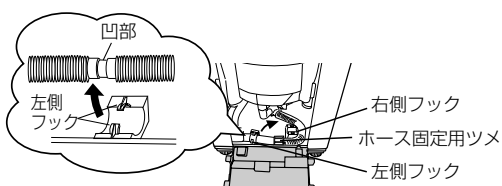
ご注意

- **電源プラグを抜き下図をご覧のうえ、確実に行ってください。正しく取り付けないと、水もれの原因になります。**
- **けがを防ぐために、付け換え作業は必ず手袋をしてください。**

1 後カバーをはずす

①ネジをはずす。(4本)
②上側のツメ2ケ所をはずして、後カバーを上へ持ち上げてはずす。

2 基板をはずす

①ネジをはずす。(4本)
②上両端のツメ(2ケ所)を本体の各穴から抜き、基板を上側にずらして本体からはずし、手前に傾ける。

3 外部排水ホースをはずす

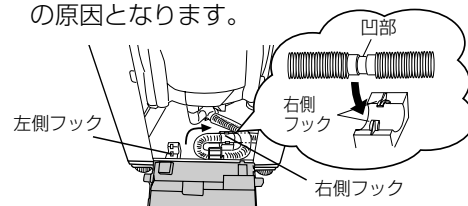
- 外部排水ホースは、ホースバンドをリング部の方向にずらしてからはずす。

4 接続部のツメ上部を強くつまみ、内部排水ホースを下側(矢印方向)に動かし、本体からはずす

5 内部排水ホースを左側フックからはずす

ご注意

- 内部排水ホースを固定しているツメは絶対にはずさないでください。水もれや異常振動の原因になります。

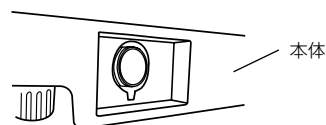
6 内部排水ホースを右側のフックにはめ込む

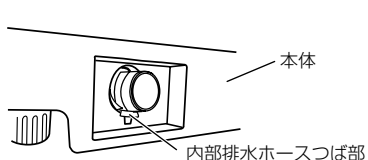
- 内部排水ホースの凹部を確実に右側のフックにはめ込む。

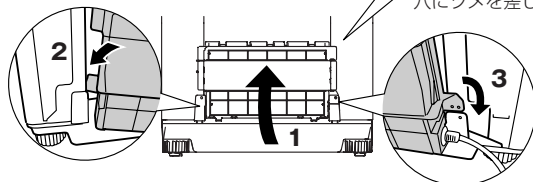
ご注意

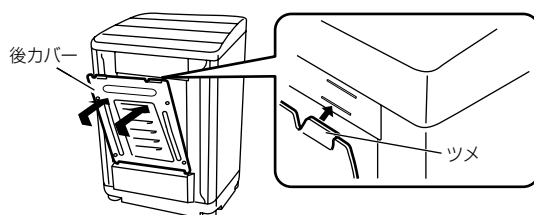
フックに確実にはめ込まないと水もれの原因となります。

7 内部排水ホースを右側の穴にはめ込む

①内部排水ホースつば部を下側にし、本体の穴に入れる。

本体

②内部排水ホースつば部を本体の外側に引っかけてから上へ持ち上げてはめ込む。

本体
内部排水ホースつば部

8 基板を取り付ける

- 基板を本体に差し込み、下側にずらす。ツメ(2ケ所)を本体の各穴に差し込み、ネジ(4本)を取り付ける。

9 後カバーをはめ、ネジを取り付ける

- 下側を本体の溝にはめてから、上側のツメ2ケ所をはめこみ、ネジ(4本)を取り付ける。

10 接続口に排水ホースを取り付ける 61

- 正しく取り付けないと排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

排水ホースの処置方法

排水ホースの長さ、及び敷居を越える場合の高さは、下表に従ってください。

延長ホースの状態	延長ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	15cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	−	3m以内

延長する場合

延長しない場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社修理相談窓口にご相談のうえ、排水ホース補修キット（別売）をお買い上げください。66

衣類乾燥機(除湿型)と組み合わせる

1 本体上面にある「除湿型衣類乾燥機用排水口」のキャップをはずす

- 固い場合は、無理をしないでドライバーなどを差し込んで、上にこじ上げてください。
- フタを取り除いた切り跡でけがをしないように注意してください。

2 乾燥機の排水ホースが使用中に抜けないように排水口の奥まで差し込む

- 不十分だと乾燥機の水蒸気が結露することがあります。
- 排水ホースがたるむ場合は、ホースが排水口の奥より浮き上がらないことを確認したうえで切ってください。

乾燥機の排水ホースと洗濯機の連結方法は、乾燥機の取扱説明書の「据え付け」の項をご参照ください。

※衣類乾燥機と組み合わせることはできますが、併用して使用するとコンセント部が異常発熱などすることがあるので同時に使用しないでください。

衣類乾燥機専用ユニットを取り付ける 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

(KA−SDS−12)

洗濯機の後面に直接取り付けます。

- ①と③の穴、左右各2カ所に固定金具（A）、（B）を取り付けてください。
- 水道の蛇口などにより、設置高さを高くする場合は①と②の穴を使用し、専用ユニットの支柱の位置を調節してください。
- 取り付け方法は、KA−SDS−12の組立説明書をご参照ください。

(KA−SDS−FX3)

据置タイプ

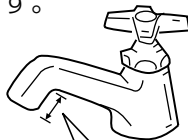
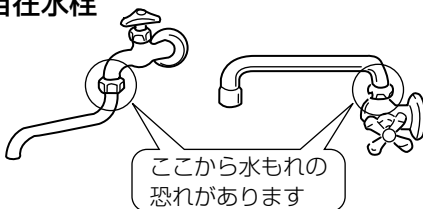
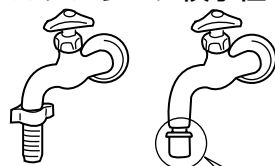
高さ調整　6段階

(SDS−40FL)

床置専用

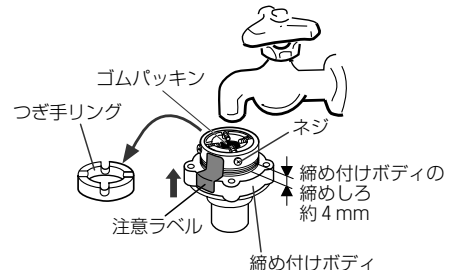
マジックつぎ手の取り付け

給水ホースは、マジックつぎ手によって水栓につなぐようになっています。
・給水ホース・マジックつぎ手は、付属品または当社専用のものを使用してください。
・水栓にはマジックつぎ手が使えるものと使えないものがありますので、ご注意ください。
・分岐水栓の取り付けは、お買い上げの販売店、水道工事店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの「修理相談窓口」にご相談ください。68

水栓について

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

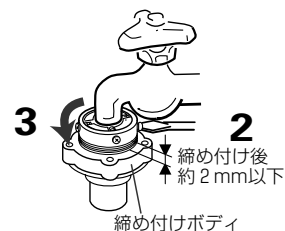
マジックつぎ手を取り付ける

1 ネジ4本をゆるめ、マジックつぎ手のゴムパッキンと蛇口の先端を垂直に押し当てる

- 蛇口の口径が大きいときは、つぎ手リングを取り除いてください。
- 注意ラベルは締め付けボディをゆるめた状態で貼ってあります。蛇口にマジックつぎ手をネジで締め付けるまでは、注意ラベルは、はがさないでください。

2 蛇口の先端がマジックつぎ手の中心になるように、ネジを均等にしっかり締め付ける

- 壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。

3 注意ラベルをはがし、締め付けボディを矢印方向へ回して締めしろが約2mm以下になるまで強く締め付ける

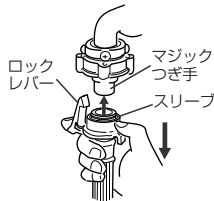
- 強く締め付けないと水もれします。
- ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。

ご注意

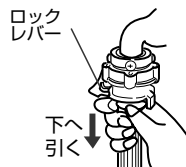
- マジックつぎ手は、取り付けかた・転居の際に取り換えたとき、長期間の使用でゆるみが生じたときに、水もれが起きる場合があります。
  その場合は、**1** の図のように締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、上記方法でマジックつぎ手を取り付け直してください。ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。
  転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず付属のマジックつぎ手と取り換えてください。
- 転居の際、及び設置し直しの時には、給水ホースの本体側も、確実に締め付け直してください。

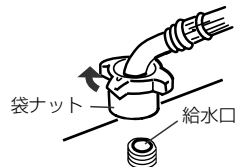
給水ホースをつなぐ・はずす

給水ホースをつなぐ

水栓側

1 スリーブを引き下げたままでマジックつぎ手に差し込む

2 スリーブをはなし、「パチン」と音がするまで十分に差し込む

3 ロックレバーがかかっているのを確認した後、ホースを下へ引き、完全に取り付けができているか確認する

本体側

1 袋ナットの先を給水口に当てがう

2 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

ご注意

- **転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。**
- **給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手や給水口より水もれがないか確認してください。**

給水ホースを延長する

お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談のうえ、専用の給水延長ホース（別売）をお買い上げください。

給水ホースをはずす

水栓を閉めるだけでは水が飛び散りますので、次の手順を必ずお守りください。

1 水栓を閉め、電源を入れる

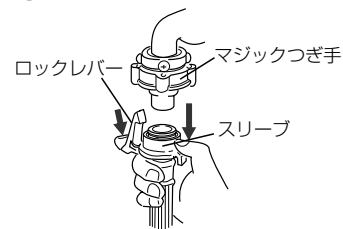
2 洗濯 を押し、「標準」を選ぶ

3 水量 を押す

- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです

4 スタート 一時停止（ロック解除） を押し、電源を切る

5 水栓側

ロックレバーを押し、スリーブを引き下げてホースをはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

本体側

袋ナットをゆるめてはずす

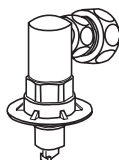
別売部品

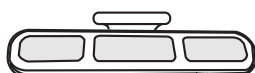
ご要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 へ、ご相談ください。

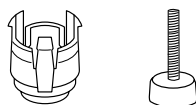
給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては、取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 価格は改定されることがあります。

● 洗濯機トレー（TRAY-5）
外寸(幅　奥行　深さ)
660×660×32mm
露付きによる床のぬれ防止用に使用します。
部品コード(617 168 7378)
メーカー希望小売価格　7,350円(税込)

● 給水栓ジョイント(CB-J6)サービス扱い
水もれ防止機能付き
メーカー希望小売価格　2,520円(税込)

● 糸くずフィルター(消耗部品)
部品コード(617 276 4108)
メーカー希望小売価格　840円(税込)

● 排気フィルター(消耗部品)
部品コード(617 277 1977)
メーカー希望小売価格　630円(税込)

● 吸気フィルター(消耗部品)
部品コード(617 277 1960)
メーカー希望小売価格　630円(税込)

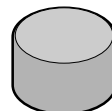
● ワンタッチ設置脚（設置脚3個+調整足1個入り）
真下排水をする場合や洗濯パンのふちにのり上がる場合に使用します。後側2カ所と前側左1カ所に取り付けます。前側右1カ所は調整足で調整します。
（取り付けると27mm高くなります）
部品コード(617　159　3952)
メーカー希望小売価格　1,260円(税込)

● 排水ホース補修キット
排水ホースを延長するときに使用します。(長さ1.34m)
部品コード(617 099 1285)
メーカー希望小売価格　1,785円(税込)

● 洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1)
部品コード(617 111 3204)
メーカー希望小売価格　2,100円(税込)

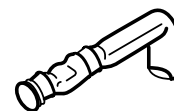
● 給水延長ホース

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,785円(税込)
2m	(617 148 0252)	2,310円(税込)
3m	(617 148 0269)	2,730円(税込)

● 大物洗い用洗濯ネット(CN-3)
部品コード(617 145 0446)
メーカー希望小売価格　3,675円(税込)

● フィルターA(消耗部品)
部品コード(617 218 8744)
メーカー希望小売価格　210円(税込)

● ホースバンド(排水ホース用)
部品コード(617 026 4891)
メーカー希望小売価格　210円(税込)

● 風呂水吸水ホース　(長さ　7m)
部品コード(617 271 0488)
メーカー希望小売価格　1,890円(税込)

● 真下排水パイプ
洗濯機真下中央部に排水口がある場合に使用します。
部品コード(617　160　2197)
メーカー希望小売価格　1,260円(税込)

● 高さ調節クッションゴム
傾斜床面、凸凹面に据え付けるときに使用します。(厚さ5mm)
部品コード(617 020 8321)
メーカー希望小売価格　525円(税込)

アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、こんな表示がでたとき 57~58 の表示に従って調べてください。直らないときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理いたします。
- 保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した場合は、有料修理となります。
- 保証期間がすぎているときは、修理により機能が維持できる場合、お客さまのご要望により有料修理となります。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換は不要です。転居によりお買い上げの販売店のアフターサービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料

技術料　故障した商品を正常に修復するための料金です。
技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれています。

部品代　修理に使用した部品代金です。
その他、修理に付帯する部材などを含む場合もあります。

出張料　商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。
別途、駐車料金をいただく場合があります。

一般家庭用以外の目的でご使用になるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が一般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換（モータ、軸受などの機構部品）が必要になることがあります。また、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりません。業務用、または共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談のうえ、業務用機器をお使いになることをおすすめします。

■仕様

仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

種類	電気洗濯乾燥機		
外形寸法	(幅)616mm　(奥行)625mm　(高さ)1010mm		
製品質量	43kg		
標準使用水量	洗濯時　139L(標準コース)		
標準水量	68L		
電源	100V・50Hz—60Hz共用		
電動機定格消費電力	250W (50Hz—60Hz)	標準洗濯容量	10.0kg (乾燥状態での布質量)
電熱装置定格消費電力	850W (50Hz—60Hz)	標準脱水容量	10.0kg (乾燥状態での布質量)
乾燥時定格消費電力	900W[30℃](50Hz—60Hz)	標準乾燥容量	5.0kg (乾燥状態での布質量)
洗濯方式	うず巻式	乾燥方式	排気式
使用水道水圧	0.03～1MPa (0.3～10kgf/cm^2)	騒音値 (工業会基準の測定値)	洗い時33dB 脱水時41dB 乾燥時46dB
風呂水ポンプ(本体内蔵) 定格電圧	DC25V	揚水量	14L/分 (吸い上げ高さ1.2m ホース4mのとき)
風呂水ポンプ(本体内蔵) 定格消費電力	45W (50Hz—60Hz)	定格電流	DC 1.8A

- 待機時消費電力(電源スイッチを切にした状態の電力)は、0(ゼロ)です。
- 品番の(　)内記号は色記号です。

お客さまご相談窓口

総合相談窓口

三洋電機(株)お客さまセンター
受付時間：9:00～18:30

家電製品についての全般的なご相談は、もよりの下記電話番号にお問い合わせください。

◆北海道地区　札　幌 ☎（011）290-1522
◆東北地区　仙　台 ☎（022）714-6137
◆関東地区　東　京 ☎（03）3815-1111
◆中部・北陸地区　名古屋 ☎（052）533-5245
◆近畿・四国地区　大　阪 ☎（06）6994-9570
◆中国地区　広　島 ☎（082）297-6067
◆九州・沖縄地区　福　岡 ☎（092）263-7629

郵便・FAXでご相談される場合は

◆三洋電機(株)お客さまセンター
〒570-8677　大阪府守口市京阪本通2-5-5
FAX（06）6994-9510

ご注意 「お客さまご相談窓口」の住所・電話番号は、ご通知なしで変更することがありますが、ご了承ください。

修理相談窓口

受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:30
土曜·日曜·祝日 9:00～17:30

修理や部品に関するご相談は、お買い上げ販売店、または下記電話番号にお問い合わせください。

三洋コンシューママーケティング株式会社

東コールセンター　東京 ☎（03）5302-3401
西コールセンター　大阪 ☎（06）4250-8400

関東·首都圏及び近畿地区以外にお住まいのお客さまは下記の電話をご利用いただけます。

東コールセンターへの転送電話番号

◆北海道地区　札　幌 ☎（011）833-7888
◆東北地区　仙　台 ☎（022）382-2213
◆長野地区　長　野 ☎（0263）26-1772
◆新潟地区　新　潟 ☎（025）285-2451
◆福島地区　福　島 ☎（024）945-6811

西コールセンターへの転送電話番号

◆北陸地区　金　沢 ☎（076）237-6650
◆東海地区　名古屋 ☎（052）979-3456
◆中国地区　広　島 ☎（082）293-9333
◆四国地区　高　松 ☎（087）844-8321
◆九州地区　福　岡 ☎（092）922-9311

◆沖縄地区　沖　縄 ☎（098）944-5018
受付時間：月曜日～土曜日（日曜、祝日および当社休日を除く）
9:00～12:00、13:00～17:30

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

<利用目的>

● お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。
なお、この目的のために三洋電機(株)および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

<業務委託の場合>

● 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。
個人情報のお取り扱いについての詳細は、ホームページ http://www.sanyo.co.jpをご覧ください。

廃棄時にご注意願います

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化など料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

愛情点検　長年ご使用の洗濯機の点検を！

このような症状はありませんか

● 水もれがする。（ホース、マジックつぎ手）
● こげくさいにおいや運転中に異常な音や振動がする。
● 本体にさわるとビリビリ電気を感じる。
● その他の異常や故障がある。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のため電源プラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

三洋電機株式会社

ホームエレクトロニクスグループ
HAカンパニー
洗浄機器統括ビジネスユニット

〒520-2198　滋賀県大津市瀬田1-1-1

品番	AWD-E105ZA
お買い上げ年月日	年　月　日
お買い上げ店名	電話（　　）　－
もよりのお客さま ご相談窓口	電話（　　）　－

この取扱説明書は再生紙を使用しています。　45100A